

المحور الثالث الدرس الثاني

📌 **الذكاء الاصطناعي** : هو التكنولوجيا التي تمكن من استخدام السمات البشرية في حل المشكلات و استخدام المنطق و اتخاذ

القرارات لأداء المهام

📌 **بعض أدوات الذكاء الاصطناعي الشائعة** :

- تطبيقات الملاحة لارشادك الى وجهة ما - الأجهزة المنزلية الذكية
- المساعد الصوتي الرقمي الذي يجيب على الأسئلة
- مواقع التواصل الاجتماعي التي تقدم اقتراحات للمستخدمين - نوافذ الدردشة

لا يثق بعض الناس بالذكاء الاصطناعي و يترددون في استخدامه

📌 **ماهي الأخلاقيات الواجب اتباعها من مصممي و مستخدمي الذكاء الاصطناعي** .

- **الشمولية**: يجب أن تشمل أدوات الذكاء الاصطناعي الجميع وليست مجموعة محددة
- **عدم التحيز** : يجب أن تستند البيانات الى الحقيقة وليست لآراء أو وجهات النظر الشخصية
- **الإفادة** : يجب أن تُستخدم أدوات الذكاء الاصطناعي لمساعدة المجتمع وليس للاستفادة منه
- **الشفافية**: يجب أن يكون المصممون على استعداد لشرح كيفية عمل أدوات الذكاء الاصطناعي
- **التحفظ**: يجب مراعاة خصوصية المستخدم و أيضا أمانه عند تصميم أدوات الذكاء الاصطناعي
- **المسؤولية** : إذا لم تعمل أداة الذكاء الاصطناعي كما ينبغي، فيجب على المصمم أن يعترف بالخطأ الذي حصل

كما لا يجب أن تستخدم أدوات الذكاء الاصطناعي لانتهاك خصوصية الأشخاص أو الغش أو التسبب بالأذى

الدرس الثالث التجارة الالكترونية

- **التجارة الالكترونية** : هي عملية شراء السلع و الخدمات و بيعها عبر الانترنت .
- **أدوات البحث التكنولوجي** التي يمكن استخدامها عند التسوق عبر الانترنت
- **محركات البحث** : هي أدوات بحث تكنولوجية تستخدم لإيجاد المعلومات عن أي موضوع – تحتوي على مقالات حول المنتجات و تساعد المستهلكين في اتخاذ قراراتهم
- **مواقع المقارنة الالكترونية** : تستخدم للمقارنة بين المنتجات من حيث السعر أو الجودة
- **التقييمات عبر الانترنت** يمكن لتقييمات المستهلكين عبر الإنترنت، أو حتى يمكن لتقييمات الأصدقاء وأفراد الأسرة عبر مواقع التواصل الاجتماعي، أن تكون أيضا قيمة - لا بد أن يتوخى المستهلكون الحذر، إذ بعض التقييمات مزيفة أو مبالغ فيها،
- **البورصة** سوق يمكن للأفراد من خلالها شراء الحصص، وبيعها، و يطلق عليها الأسهم
- **يمكن شراء الأسهم والسندات وإدارتها وبيعها بسهولة عبر المواقع الإلكترونية الموثوقة**
- **الأسهم و السندات**: تعرف بأجزاء متساوية تنقسم إليها ملكية الشركة، ويحصل الأفراد عند شرائهم هذه الأسهم على نسبة معينة من الملكية في الشركة
- ✓ **قد تخسر الشركات أموالها وأعمالها بسبب المنافسة أو التقييمات**
- ✓ **يمكن للمنشورات السلبية و الشائعات والأكاذيب عبر الإنترنت أن تؤثر على أعمال الشركة**
- ✓ **يمكن للشركات بيع السندات كوسيلة لجمع الأموال**

الدرس الرابع : التواصل مع مقدمي الخدمات التعليمية

✚ يوجد العديد من المنظمات التي تقدّم الدعم التعليمي منها (الربحية وغير الربحية) منها :

المكتبات عبر الإنترنت - مواقع النشر التعليمية - المتاحف الافتراضية - مكتبة الإسكندرية - بنك المعرفة المصري
✚ يمكنك التواصل مع مقدمي الخدمات التعليمية من خلال (البريد الإلكتروني - نوافذ الدردشة)

✚ البريد الإلكتروني : احرص على أن تكون رسالتك رسمية

✚ نوافذ الدردشة في حال كانت متوفرة على مواقعهم الإلكترونية ويمكنك في هذه النوافذ التحدث بطابع أقل رسمية ، إنما

باحترام وتهذيب ووضوح. و يجب أن يكون طلبك واضح ودقيق
غالبًا ما توظف نوافذ الدردشة روبوتات المحادثة للردّ على الطلبات

الدرس الخامس : أدوات التواصل الحوسبية

✚ أدوات الحوسبة السحابية التي تستخدم للتواصل في الوقت نفسه Microsoft Teams ، Google Meet

✚ كيفية استخدام منصة - Google Meet لإنشاء اجتماع : اضغط على خيار اجتماع جديد (Meeting New)

✚ للانضمام إلى الاجتماع : * توجد طريقتان : - نسخ رابط الاجتماع ولصقه في متصفحك -

* أو إدخال الرابط في حقل إدخال رمز أو رابط "ثم النقر على الزر " انضمام"

✓ قبل التواصل عبر مؤتمر فيديو: تذكّر أن تتحقق من اتصالك بالإنترنت ومن البرنامج المستخدم

✓ أثناء مؤتمر الفيديو - : ارتد ملابس مناسبة - حافظ على إظهار سلوك راق وابتسامة دائمة -تحقق من أنّ الميكروفون يعمل عند التحدث واكتم الصوت عند عدم استخدامه - راجع ملاحظاتك عند الحاجة، و احرص على النظر مباشرة إلى الكاميرا أثناء التحدث

✓ بعد انتهاء مؤتمر الفيديو : أرسل بريدًا إلكترونيًا للمتابعة بعد الاجتماع، يشمل ملخصًا عن الاجتماع أو رابطًا يحتوي على تسجيل الاجتماع، إذا كان قد سُجِّل

الدرس السادس : البرمجة والمشكلات الرقمية وكيفية حلها.

✚ لغات البرمجة : أوامر تُعطى على هيئة جمل لكتابة برامج الكمبيوتر مثل (JavaScript – HTML)

✚ HTML هي لغة تُستخدم لإنشاء صفحات الويب الساكنة أو الثابتة ومحتواها يظل على حاله لكل مُستخدم لموقع الويب

✚ لغة البرمجة جافا اسكريبت (JavaScript) تُستخدم لإنشاء صفحات الويب الديناميكية ومحتواها هو الذي يمكن تغييره

✚ المشكلات الرقمية الشائعة

✓ ملف تالف تأكد من أن الملف تم تحميله بشكل صحيح. وإذا لم تكن متأكدًا، فاحذف الملف وأعد تحميله • حاول فتح الملف

باستخدام برنامج آخر • تأكد من أن البرنامج الذي تستخدمه مُحدّث وإذا لم يكن كذلك، فقم بإجراء التحديثات اللازمة

✓ جهاز لا يُشحن تأكد من : أنّ كابل الشاحن يعمل. و إلا فاستبدله بكابل جديد - عدم وجود مشكلة في الكهرباء أو المقبس -عدم

وجود الأتربة والماء في منفذ الشحن. و اذا عثرت على الماء، قم بتنظيف منفذ الشحن أو إزالة الماء وفقًا لتعليمات مورّد الجهاز

✓ نسيان كلمة المرور انقر على الرابط الذي يؤكّد أنك نسيت كلمة المرور. اتّبع الخطوات لإنشاء كلمة مرور جديدة استخدم

تطبيقًا يسمح بإدارة كلمات المرور. وأعد كلمات. مرور قوية وفريدة لكلّ حساب وتذكّر كلمة المرور الرئيسة لهذا التطبيق.

✓ حذف الملف عن طريق الخطأ : شغل "سلة المحذوفات" على جهاز الكمبيوتر لتخزين الملفات المحذوفة مؤقتًا • قم بإجراء

نسخًا احتياطية للملفات المهمة بانتظام على محرك أقراص ثابتة خارجي أو خدمة تخزين سحابية

✓ ظهور رسالة خطأ عند محاولة حفظ الملف : تأكد من أنك لا تستخدم اسم ملف آخر • تأكد من امتلاكك صلاحية للوصول إلى

موقع تخزين الملفات، مثل محرك الأقراص الثابتة المحلي أو التخزين السحابي • تحقق مما اذا كان اسم الملف كان يحتوي

رموزًا " مميزة "قد تمنع حفظ الملف

الدرس السابع : استخدام أدوات تحرير الصور.

- توجد العديد من البرامج المستخدمة في تحرير الصور بهدف تغير الصور وجعلها تبدو أكثر جاذبية . مثل : -
 - أدوبي فوتوشوب (برنامج مكلف بمقابل مادي)
 - GIMP جيمب (برنامج مجاني مفتوح المصدر ويعمل على أنظمة تشغيل مختلفة)
 - استخدامات برنامج GIMP 1-تحسين الصور: - دمج الصور -المؤثرات الخاصة يمكنك أن تستخدم مرشحات (فلاتر)
 - تسمح العديد من المواقع باستخدام البرنامج(GIMP) وتحرير الصور مباشرة على الانترنت ومن دون تحميل -يدعم مختلف انواع الملفات ويمكن تحويل الصورة إلى نوع آخر مثل -jpeg – PDF)

المحور الرابع الدرس الأول : المستكشف النشط

- سونيكا ماناندهار رائدة أعمال في مجال التكنولوجيا المالية ومستكشفة في ناشيونال جيوغرافيك من جمهورية النيبال. اهتمت دراستها بمجال الهندسة، وعلم الروبوتات والذكاء الاصطناعي في جامعة سينغولاري تي التابعة لوكالة ناسا في كاليفورنيا -أرادت الانسة ماناندهار توظيف معرفتها لتحسين البيئة المحلية في جمهورية النيبال من خلال تقليل معدل انبعاثات الكربون أطلقت مصر، في إطار اسرراتيجيتها لتبني الإقتصاد الأخضر، أول سيارة كهربائية مصرية محلية الصنع. في فبراير ٢٠٢٣

الدرس الثاني : أنظمة التشغيل والبرمجيات

- نظام التشغيل(OS) : هو البرنامج الذي يدير ويتحكم في وظائف الكمبيوتر، ويقوم بتشغيل البرامج ويسمح للمستخدم بالتواصل مع الكمبيوتر بسهولة. ويعتبر أهم برنامج على الكمبيوتر الخاص بك
 - عند شراء كمبيوتر أو جهاز ما، فإنه عادةً ما يكون مزودًا بنظام تشغيل مُحمّل مسبقًا.
 - تحتوي معظم أجهزة الكمبيوتر وأجهزة الكمبيوتر المحمولة على نظام التشغيل Windows Microsoft المحمّل مسبقًا، والذي غالبًا ما يُستخدم في المدارس والمؤسسات
 - تستخدم أجهزة كمبيوتر Macintosh نظام التشغيل (MacOS)
 - يتعين عليك أن تدفع لكلّ نظام من أنظمة التشغيل هذه مقابل برامج مختلفة،
 - ويكون نظام التشغيل macOS مكلفًا أكثر بشكل عام .
 - أما الهواتف الذكية والأجهزة اللوحية تستخدم أنظمة تشغيل مختلفة مثل. iOS و Android
 - تغيير إعدادات النظام
 - في نظام التشغيل (Windows) يتم من خلال "لوحة التحكمpanel control "
 - أما نظام التشغيل (iOS) يتم من خلال "مركز التحكم
 - و نظام التشغيل (macOS) يتم من خلال "تفضيلات النظام"
 - للوصول للوحة تحكم جهاز الكمبيوتر ل Windows (قم كتابة لوحة التحكمpanel control) في مربع البحث في شريط المهام.
 - إزالة البرامج : على جهاز الكمبيوتر (Windows) افتح لوحة التحكم وحدد البرامج ثم البرامج والسمات features (programs) .
 - ابحث عن البرنامج الذي تريد إزالة تثبيتته من القائمة. وانقر بزر الفأرة الأيمن فوقه أو اضغط عليه باستمرار، ثم حدد إزالة التثبيت أو إزالة التثبيت / تغيير واتبع الارشادات التي تظهر على الشاشة

على أجهزة (Android) افتح تطبيق Google Play Store ، ثم اضغط على أيقونة ملف التعريف. اضغط على إدارة التطبيقات والأجهزة ثم إدارة . واضغط باستمرار على اسم التطبيق الذي تريد إزالة تثبيته، ثم اضغط على إزالة التثبيت

الدرس الثالث : كتابة التقارير ومشاركتها

- برنامج مايكروسوفت وورد **Microsoft Word** هو الأداة الأكثر موثوقية لكتابة التقارير ومشاركة المعلومات و يتضمن:
 - أدوات تنسيق: طباعة النصوص بصيغة غامقة -وضع عناوين، إنشاء الجداول، إدراج الصور والروابط التشعبية
 - أدوات تحرير: تسمح بالتحقق من أن التقارير موجزة وخالية من الأخطاء الإملائية والنحوية،
 - أدوات معاينة أولية: لعرض المستند قبل حفظه أو طباعته.
 - اختيار تصميمات مختلفة في مايكروسوفت وورد من خلال تبويبي "التخطيط" Layout و "الإدخال" Insert واختار العناصر التي ترغب في تضمينها في تقريرك

خدمات المراسلة يمكنك استخدام خدمات المراسلة، مثل تطبيق واتساب WhatsApp ، لتبادل الأفكار ومشاركة المعلومات تسمح الرسائل النصية بإرسال الرسائل والصور والرسائل الصوتية ومقاطع الفيديو، وذلك لفرد واحد أو عدة أفراد في محادثة واحدة. إلا أن خدمات المراسلة، مثل تطبيق واتساب، تتفوق على خدمات الرسائل النصية القصيرة من حيث بعض المزايا مثل: إرسال وتلقي الرسائل مجانًا إمكانية مراسلة الأفراد في جميع أرجاء العالم بدون القلق من التكاليف الإضافية. - تفسير الرسائل المرسله، بحيث لا يمكن سوى للمستلم قراءة الرسالة • إمكانية استخدام خدمات المراسلة على أي جهاز من دون قيود

الدرس الرابع : إنشاء العروض التقديمي

مايكروسوفت باوربوينت : PowerPoint Microsoft

- يتضمن أدوات رسم وكتابة لصياغة النصوص. كما تتوفر خيارات الحركات التي تسمح بإضفاء حركة إلى الجمل والكلمات الموجودة في الشرائح يمكن استخدام برنامج مايكروسوفت باوربوينت لإنشاء عروض تعبر من خلالها عن آرائك وأفكارك،
- يمكن حفظ الملف باسم واختيار النوع PDF للحفاظ على التنسيق قبل الطباعة
- من علامة التبويب ملف يمكن اختيار " طباعة " و معاينة العرض قبل الطباعة
- علامة التبويب ادراج Insert لإضافة الصور الى العرض- لإضافة مربع نص لصياغة الرسالة بعناية (حجم الخط لا يقل عن ٣٠)
- علامة التبويب Insert لإضافة المخطط الانسيابي * علامة التبويب Design لتغيير حجم الشريحة

الدرس الخامس : إنشاء قاعدة بيانات

- قواعد البيانات هي نظام حاسوبي يقوم بتخزين كمية كبيرة من المعلومات في نظام الكمبيوتر. بعد ذلك، يمكن تحليل البيانات أو تغييرها بسهولة لتلبية احتياجات المستخدمين
- يمكن استخدام قواعد البيانات لجمع معلومات عن الأشخاص أو الأماكن أو الأشياء. فمثال قد يستخدم المعلم قاعدة بيانات آمنة تتضمن معلومات عن تلاميذه، مثل رقم التلميذ في كشوف المدرسة واسم الفصل . وقد تستخدم شركة معينة قواعد بيانات مماثلة لتسجيل معلومات الموظفين
- يمكنك استخدام مايكروسوفت إكسل لإنشاء قواعد البيانات.
- يتيح برنامج اكسيل ادخال الارقام الى الخلايا و التعامل معها باستخدام الصيغ
- تبدأ الصيغة في برنامج اكسيل EXCEL بعلامة (=)
- إضافة أعمدة معلومات إضافية إلى قاعدة بيانات، انقر بزر الفأرة الأيمن فوق الجزء العلوي من العمود، ثم اختر "إدراج عمود (Column Insert) وأضف عنوانًا إلى هذا العمود.
- عند كتابة الأرقام، مثل التاريخ، يعمد إكسل إلى تنسيقها تلقائيًا

الدرس السادس : ابتكار مشاريع رقمية

- المخططات الانسيابية : يمكن إضافة مخطط انسيابي في العرض التقديمي من باوربوينت.
- يوضح المخطط الانسيابي سلسلة من الخطوات، ويمكن استخدامه في تصور مهمة و التخطيط لها و تقديمها و تتبع تقدمها
- إنشاء مخطط انسيابي في برنامج PowerPoint. من خلال تبويب "إدراج" ، انقر على SmartArt. انقر على اختر رسمًا من SmartArt اختر "قائمة List" انقر على مخطط انسيابي لمراجعة وصفه في مربع الحوار. اختر مخططًا انسيابيا تريد استخدامه • انقر على "موافق" • انقر على (نص) في المخطط الانسيابي لإضافة معلوماتك.
- تغيير الألوان في المخطط الانسيابي : انقر على تصميم SmartArt

المحور الثالث الدرس الثاني أخلاقيات استخدام الذكاء الاصطناعي

الأسئلة

ضع علامة (✓) أو علامة (x) أمام العبارات التالية :

- () يعتمد الذكاء الاصطناعي على معالج الكلمات لحل المشكلات المنطقية.
- () تعتبر روبوتات المحادثة أداة من أدوات الذكاء الاصطناعي.
- () يمكن استخدام الذكاء الاصطناعي لإنشاء برامج تعليمية تفاعلية.
- () تساعد أدوات معالجة اللغة على رسم الأشكال الهندسية.
- () يجب أن تشمل أدوات الذكاء الاصطناعي جميع المستخدمين.
- () يُفضل أن تتحيز بيانات أداة الذكاء الاصطناعي لمصممها.
- () يجب مراعاة خصوصية المستخدم وأمانه عند تصميم أدوات الذكاء الاصطناعي.
- () إذا حدثت مشكلة في أداة الذكاء الاصطناعي فيجب على المصمم تجاهلها.
- () لا يمكن للذكاء الاصطناعي فتح الجهاز بالتعرف على الوجه.
- () يمكن استخدام الذكاء الاصطناعي في تطبيقات الملاحة.
- () يمكن استخدام الذكاء الاصطناعي لجعل الأجهزة المنزلية ذكية.
- () توفر أدوات معالجة اللغة المعلومات وتساعدك على صياغة كتابتك.
- () الذكاء الاصطناعي هو تكنولوجيا تستخدم السمات البشرية في حل المشكلات.

اختر الاجابة الصحيحة من بين القوسين

- () يعتمد الذكاء الاصطناعي على لحل المشكلات و استخدام المنطق و اتخاذ القرارات
(الرسومات - الأفلام - الخوارزميات - مقياس المغناطيسية)
- () يجب على مستخدمي الذكاء الاصطناعي أن يكونو
(أخلاقيين - متميزين - غير أخلاقيين - غير مسئولين)
- () يمكن استخدام أدوات للمساعدة في صياغة الكتابة أو أمر ما
(الطباعة - الجداول الحسابية - البريد الإلكتروني - معالجة اللغة)
- () مراعاة خصوصية المستخدم و أمانه عند تصميم أدوات الذكاء الاصطناعي يعرف بـ.....
(الشمولية - عدم التحيز - المسؤولية - التحفظ)
- () تعتبر من الأخلاقيات التي يجب تطبيقها من قبل مصممي أدوات الذكاء الاصطناعي
(التحيز - الشمولية - التمر - السرقة)

أكمل الجمل التالية مما بين القوسين (معالجة اللغة - حماية - الذكاء الاصطناعي - الإفادة - قواعد الأخلاق - الشمولية)

- () يجب التأكد من أن مصمم أداة الذكاء الاصطناعي التي تريد استخدامها يتبع
- () يجب نفسك على الانترنت
- () يستخدم لفتح الجهاز بالتعرف على الوجه
- () هي استخدام أدوات الذكاء الاصطناعي لمساعدة المجتمع و ليس الاستفادة منه

الدرس الثالث التجارة الالكترونية

ضع علامة (✓) أو علامة (x) أمام العبارات التالية :

- () التجارة الإلكترونية هي عملية شراء السلع وجّها لوجه
- () تعتبر محركات البحث من أدوات البحث التكنولوجي
- () يمكن استخدام التقييمات عبر الإنترنت للمساعدة على شراء منتج ما

- ٤) البورصة هي سوق تمكن الأفراد من شراء وبيع الأسهم ()
- ٥) يمكن شراء الحصص في البورصة ولا يمكن بيعها ()
- ٦) تعد التوصيات الشفوية من الأسرة وسيلة مساعدة في تقييم عمليات الشراء ()
- ٧) التجارة الإلكترونية هي عملية شراء السلع والخدمات وبيعها عبر الإنترنت ()
- ٨) يدعم الأفراد الشركات التي يؤمنون بها عن طريق بيع الأسهم ()
- ٩) يمكن أن تخسر الشركات أموالها بسبب التقييمات ()
- ١٠) تساعد التقييمات عبر الإنترنت في اتخاذ قرار شراء منتج ما ()
- ١١) لا تؤثر المنشورات السلبية على أعمال الشركة ()

اختر الاجابة الصحيحة من بين القوسين

- ١) تتبع الشركات كوسيلة لجمع الأموال (البصمة الرقمية - الرسومات - السندات - الملفات)
 - ٢) تزود المستهلك بنتائج سريعة و بوصف موجز لمنتج ما (محركات البحث - البريد الالكتروني - السندات - الأسهم)
 - ٣) يمكن شراء الأسهم و بيعها عن طريق (الالكترونية الموثوقة (المواقع - الإعلانات - المحلات - المستندات)
- أكمل الجمل التالية مما بين القوسين (التجارة - المواقع - المقارنة الالكترونية - البورصة - الأسهم - التقييمات)

- ١) يشار الى الحصص في بالأسهم
- ٢) عملية شراء السلع و الخدمات عبر الإنترنت يعرف ب الالكترونية
- ٣) يستخدم المستهلكون مواقع للمقارنة بين المنتجات
- ٤) يختار الأفراد شراء كوسيلة لدعم الشركات
- ٥) يمكن إدارة السندات بسهولة عبر الالكترونية الموثوقة

الدرس الرابع التواصل مع مقدمي الخدمات التعليمية

ضع علامة (√) أو علامة (x) أمام العبارات التالية :

- ١) تشمل مقدمي الخدمات التعليمية المنظمات الربحية فقط التي تقدم الدعم التعليمي ()
- ٢) تعتبر مكتبة الإسكندرية من مقدمي الخدمات التعليمية ()
- ٣) يمكن التواصل مع مقدمي الخدمات التعليمية باستخدام نوافذ الدردشة ()
- ٤) روبوتات المحادثة هم أشخاص حقيقيون يردون على الرسائل ()
- ٥) يعتبر البريد الإلكتروني أقل رسمية من نوافذ الدردشة ()
- ٦) بنك المعرفة المصري لا يعد من مقدمي الخدمات التعليمية ()
- ٧) يصعب على التلاميذ التعلم من خلال مقدمي الخدمات التعليمية ()
- ٨) مقدمو الخدمات التعليمية يُعتبرون من المنظمات الربحية فقط ()
- ٩) مكتبة الإسكندرية وبنك المعرفة المصري من مقدمي الخدمات الترفيهية ()
- ١٠) عند استخدام نوافذ الدردشة، يجب التعبير عن طلبك بأقصى قدر من الوضوح ()
- ١١) تستخدم بعض نوافذ الدردشة روبوتات المحادثة للرد على الأسئلة ()
- ١٢) روبوتات المحادثة هي برامج كمبيوتر تعمل بالذكاء الاصطناعي ()

اختر الاجابة الصحيحة من بين القوسين

- ١) يعتبر من مقدمي الخدمات التعليمية (الفيسبوك - اليوتيوب - بنك المعرفة المصري - سكايب)
- ٢) عند استخدام يجب الوضوح و التركيز على الطلب و إلا لن تحصل على استجابة دقيقة (الماسح الضوئي - المقالات المطبوعة - نوافذ الدردشة - البصمة الرقمية)
- ٣) يمكنك استخدام للتواصل بشكل رسمي مع مقدمي الخدمات التعليمية (محرك البحث - البريد الالكتروني - الفيسبوك)

أكمل الجمل التالية مما بين القوسين (البورصة - الذكاء الاصطناعي - نوافذ الدردشة - السندات - الشفوية - المالية)

- ١) تستخدم برامج كمبيوتر مصممة للرد على الأسئلة عبر الانترنت
- ٢) تباع الشركات كوسيلة لجمع الأموال
- ٣) روبوتات المحادثة عبارة عن برامج كمبيوتر تعمل بـ.....
- ٤) التوصيات تساعدك في تقييم عمليات الشراء

الدرس الخامس أدوات التواصل الحوسبية

ضع علامة (√) أو علامة (x) أمام العبارات التالية :

- ١) لا تمتلك الحوسبة السحابية أدوات للتواصل في الوقت نفسه
- ٢) يُعتبر برنامج مايكروسوفت وورد من برنامج محادثة الفيديو
- ٣) التواصل في الوقت نفسه يسمح بتوصيل الرسالة عبر مؤتمرات الفيديو
- ٤) لا يمكن الموافقة على أدوات للميكروفون والكاميرا عند إجراء محادثة فيديو
- ٥) يستحيل إيقاف تشغيل الكاميرا أو الميكروفون أثناء محادثة عبر جوجل ميت
- ٦) للانضمام إلى اجتماع عبر Meet Google يمكنك نسخ رابط الاجتماع، ولصقه في متصفحك
- ٧) يمكنك إنشاء اجتماع جديد على منصة جوجل ميت باختيار "Meeting New"
- ٨) أثناء مؤتمر الفيديو يجب التحقق من كتم الصوت عند استخدامه
- ٩) تعتبر غرف الدردشة الفورية من أدوات الاتصال في الوقت نفسه

اختر الاجابة الصحيحة من بين القوسين

- ١) المنصة التي تقدمها مايكروسوفت لمؤتمرات الفيديو هي مايكروسوفت (وورد - إكسل - تيمز - أوت لوك)
- ٢) للانضمام لمحادثة Google Meet يتم ادخال الرابط ثم النقر على زر (مشاركة - انضمام - تعديل - الميكروفون)
- ٣) أثناء مؤتمر الفيديو يجب التحقق من أن يعمل عند التحدث (الماسح الضوئي - الميكروفون - البريد الالكتروني)

الدرس السادس البرمجة والمشكلات الرقمية وكيفية حلها

ضع علامة (√) أو علامة (x) أمام العبارات التالية :

- ١) تستخدم لغات البرمجة لكتابة برامج الكمبيوتر ()
- ٢) محتوى الويب الثابت هو المحتوى الذي يُوضع ولا يتغير لكل مستخدم يزور الويب ()
- ٣) لغة HTML هي لغة برمجة تُستخدم لإنشاء صفحات الويب الثابتة ()
- ٤) توجد لغة واحدة فقط للبرمجة، وهي JavaScript. ()
- ٥) تستخدم لغة البرمجة JavaScript لإنشاء محتوى الويب الثابت ()
- ٦) محاولة فتح الملف باستخدام برنامج آخر تُعتبر أحد الحلول للملف التالف. ()
- ٧) تعتبر HTML من لغات البرمجة ()
- ٨) لغة JavaScript هي لغة برمجة تُستخدم لإنشاء محتوى ويب ثابت ()
- ٩) يمكن استعادة ملف تم حذفه مؤقتًا ()
- ١٠) تظهر رسالة "خطأ" عند محاولة حفظ ملف باسم ملف آخر ()
- ١١) يجب استخدام كلمة مرور واحدة لكل الحسابات عبر الإنترنت ()

اختر الاجابة الصحيحة من بين القوسين

- ١) تستخدم لغة البرمجة لإضافة محتوى ويب ديناميكي (HTML - JavaScript - الفرنسية - HCNM)
- ٢) محتوى صفحة الويب هو المحتوى الذي يمكن تغييره (الثابت - الساكن - المتغير - غير المتغير)

- ٣) يفضل اجراء نسخ احتياطي للملفات المهمة بانتظام على
(سلة المحذوفات - خدمة التخزين السحابية - المدونات الشخصية - الكتب الالكترونية)
- أكل الجمل التالية بالكلمة المناسبة مما يلي (ضعيفة - ديناميكية - JavaScript - HTML - قوية - كابل الشحن)

- ١) اذا كان الجهاز لا يشحن عليك التأكد من أن يعمل
- ٢) تستخدم لغة البرمجة JavaScript لتضمين محتوى أكثر
- ٣) لغة البرمجة يمكنك من إنشاء محتوى ويب يتغير باستمرار
- ٤) يجب إعداد كلمات مرور وفريدة لكل حساب
- ٥) من الأسهل إنشاء محتوى بلغة البرمجة

الدرس السابع استخدام أدوات تحرير الصور

ضع علامة (√) أو علامة (x) أمام العبارات التالية :

- ١) دمج الصور يهدف إلى فصل صورتين عن بعضهما . ()
- ٢) يجب استخدام برنامج GIMP على الإنترنت، لأنه لا يمكن تحميله . ()
- ٣) يمكن استخدام برنامج GIMP لتغيير لون معطف شخص في صورة . ()
- ٤) يتطلب استخدام GIMP مساحة كبيرة على محرك الأقراص الصلبة ()
- ٥) يستخدم مصممو الجرافيك برنامج Photoshop Adobe لتحرير الصور . ()
- ٦) يُعتبر برنامج أدوبي فوتوشوب من البرامج المكلفة . ()
- ٧) برنامج جيمب (GIMP) من البرامج مغلقة المصدر . ()
- ٨) يعمل برنامج جيمب (GIMP) على نظام تشغيل ويندوز فقط . ()

اختر الاجابة الصحيحة من بين القوسين

- ١) برنامج مفتوح المصدر يسمح لك باستخدام أدوات تشبه أدوات فتوشوب هو (word - PDF - GIMP -Excel)
- ٢) الغرض من استخدام برنامج GIMP هو (معالجة الصور - تصوير الفيديو - تحرير النصوص - تصميم المواقع)
- ٣) يدعم برنامج GIMP أنواع ملفات مثل (DOCX- MP4 - MP3 - JPEG)

المحور الرابع

الدرس الأول المستكشف النشط

ضع علامة (√) أو علامة (x) أمام العبارات التالية :

- ١) ساعدت الحافلات الكهربائية الصغيرة على الحد من التلوث ()
- ٢) يمكن المساهمة في نشر الوعي بتحسين البيئة باستخدام مواقع التواصل الاجتماعي ()
- ٣) أصدرت مصر سيارة كهربائية محلية الصنع ()
- ٤) يمكن دفع ثمن الرحلات عبر الانترنت باستخدام محفظة الهواتف المحمولة ()
- ٥) اجراء القروض المالية من شركة Aloï صعبة و غير موثقة ()

اختر الاجابة الصحيحة من بين القوسين

- ١) تطبيق مصمم لتخزين الأموال عليه هو ... (المتصفحات - محفظة الهواتف المحمولة - التواصل الاجتماعي)
- ٢) يمكن للركاب جدولة رحلاتهم باستخدام رسائل مواقع (التعليم عن بعد - البرمجة - التواصل الاجتماعي - البحث)
- ٣) تتم جميع المعاملات المالية لقرض من شركة ALOI من خلال ... (المكالمات الالكترونية - المقابلات الشخصية - المدونات الرقمية)

الدرس الثاني أنظمة التشغيل و البرمجيات

ضع علامة (√) أو علامة (x) أمام العبارات التالية :

- (١) نظام التشغيل هو البرنامج الذى يدير وظائف الكمبيوتر و تشغيل البرامج ()
- (٢) نظام التشغيل غير مهم و يمكن الاستغناء عنه فى الكمبيوتر ()
- (٣) يمكن ازالة البرامج من الكمبيوتر باستخدام لوحة التحكم ()
- (٤) يمكن تعديل جميع اعدادات الأجهزة من خلال مجلد التنزيلات ()

اختر الاجابة الصحيحة من بين القوسين

- (١) نظام التشغيل هو الأكثر شيوعا على أجهزة الكمبيوتر المكتبية (Android – Google - IOS - Windows)
- (٢) تستخدم أجهز Macintosh نظام تشغيل (Androuid – Google - MacOS - Windows)
- (٣) يمكن ازالة برنامج من الهاتف به نظام Android من خلال
- (٤) تستخدم لوحة التحكم فى نظام التشغيل Windows فيما يلى ما عدا
(اضافة البرامج – ازالة البرامج – فتح الجهاز – اضافة أجهزة)
أكمل الجمل التالية مما بين القوسين (مكتبة الخطوط – MacOS - ios – البرامج – البحث – شريط المهام)

- (١٤) يقوم نظام التشغيل بتنسيق الاتصال بين الأجهزة و
- (١٥) تستخدم الهواتف الذكية و الأجهزة اللوحية أنظمة تشغيل مثل
- (١٦) الخطوة الأولى لإضافة طابعة لا سلكية جديدة فى نظام Windows هى
- (١٧) يمكنك تحديد موقع لوحة التحكم عن طريق كتابة اسمها فى مربع البحث الموجود فى
- (١٨) يمكنك سحب و اسقاط ملف الخط من مجلد التنزيلات الى فى لوحة التحكم

الدرس الثالث

ضع علامة (√) أو علامة (x) أمام العبارات التالية :

- (١) يمكن استخدام خدمات المراسلة لتبادل الأفكار و مشاركة المعلومات ()
- (٢) يعد تطبيق WhatsApp مثالا على خدمات المراسلة ()
- (٣) يمكن كتابة التقارير باستخدام برنامج Word
- (٤) يمكن تشفير الرسائل المرسله من خلال خدمات الرسائل النصية ()
- (٥) لايمكن استخدام خدمات المراسلة على جهاز آبل ()
- (٦) تحتاج لتكاليف اضافية لارسال الرسائل من خلال خدمات المراسلة ()

اختر الاجابة الصحيحة من بين القوسين

- (١) يعتبر تطبيق من خدمات المراسلة (معالج الكلمات – واتساب – جوجل – التسجيلات الصوتية)
- (٢) يستخدم برنامج لانشاء التقارير (باور بوينت – اكسل – وورد – واتساب)
- (٣) يمكن من خلال تبويب إدراج صورة الى التقرير (Review - Home - Insert - Design)
- (٤) تتوفر إمكانية تشفير الرسائل عند استخدام ... (الرسائل النصية – خدمات المراسلة – الكتب الورقية – محادثات الفيديو)

أكمل الجمل التالية مما بين القوسين (Layout - خدمات المراسلة - كتابة التقارير - الرسائل النصية - Android - صور)

- (١) تتفوق خدمات المراسلة على خدمات القصيرة
- (٢) يمكنك استخدام للتعاون مع زملائك على مشروع جماعي
- (٣) يستخدم برنامج word في
- (٤) يمكنك استخدام التخطيطات المتوفرة في برنامج word من خلال تبويب
- (٥) يمكن استخدام خدمات المراسلة على جهاز

الدرس الرابع انشاء العروض التقديمية

ضع علامة (√) أو علامة (x) أمام العبارات التالية :

- (١) يمكن انشاء عروض تقديمية باستخدام برنامج Word ()
- (٢) يتضمن برنامج PowerPoint أدوات رسم و كتابة ()
- (٣) يحتوي برنامج PowerPoint أدوات طباعة العرض التقديمي ()

اختر الاجابة الصحيحة من بين القوسين

- (١) عند كتابة النص في العرض التقديمي يجب ألا يقل حجم الخط عن (١٠ - ١٥ - ٢٠ - ٣٠)
- (٢) يجب عليك العرض قبل طباعته (معاينة - حذف - نقل - قص)
- (٣) يتم تغيير حجم الشريحة من علامة التبويب (ادراج - طباعة - تصميم - الرئيسية)

أكمل الجمل بالكلمة المناسبة مما يلي

(حفظ باسم - الكلمات - طباعته - حذفه - مربع النص - باور بوينت PowerPoint)

- (١) يمكنك علامة من حفظ العرض بصيغة PDF
- (٢) يتيح برنامج PowerPoint خيار " الحركات " التي تسمح باضافة حركة ل..... الموجودة في الشرائح
- (٣) لإنشاء عرض تقديمي جذاب يستخدم برنامج مايكروسوفت
- (٤) يمكنك صياغة النص باستخدام
- (٥) يوفر برنامج باور بوينت أدوات معاينة للعرض قبل

الدرس الخامس انشاء قاعدة بيانات

ضع علامة (√) أو علامة (x) أمام العبارات التالية :

- (١) يستخدم برنامج مايكروسوفت اكسيل EXCEL لإنشاء قواعد البيانات ()
- (٢) لا يمكن انشاء الصيغ الحسابية في برنامج EXCEL ()
- (٣) لإضافة أعمدة الى قاعدة البيانات يتم اختيار Delete Column ()

اختر الاجابة الصحيحة

- (١) يمكن اضافة في قواعد البيانات (تطبيقات - المدونات - المجلات - الصيغ)
- (٢) لإنشاء صيغة في برنامج اكسيل EXCEL تبدأ بعلامة (* = - + /)
- (٣) أي من الصيغ التالية تعتبر صحيحة يمكن استخدامها في برنامج اكسيل EXCEL (A5/B4 - A5+B5 = A3=B3 - A5/C2)

أكمل الجمل التالية مما بين القوسين

(قاعدة البيانات – الفرز – حماية البيانات – قسمة – EXCEL – Print)

- ١- يتيح برنامج التعامل مع الأرقام في قاعدة البيانات
- ٢- يجب ادارة جميع البيانات بما يتوافق مع قوانين المصرية
- ٣- يمكن أن يستخدم المعلم تتضمن معلومات عن تلاميذه
- ٤- تستخدم العلامة (/) لـ الأرقام في برنامج EXCEL
- ٥- يعتبر من أدوات EXCEL الشائعة الاستخدام

الدرس السادس ابتكار مشاريع رقمية

ضع علامة (√) أو علامة (x) أمام العبارات التالية :

- ١- يستخدم برنامج PowerPoint لإنشاء مخططات انسيابية ()
- ٢- يمكن انشاء عروض تقديمية تحتوي على الصور و مقاطع الفيديو ()
- ٣- يجب أن تظهر ثقتك بنفسك عند تقديم العرض التقديمي ()
- ٤- ألوان المخطط الانسيابي في برنامج PowerPoint ثابتة لا يمكن تغييرها ()
- ٥- يجب أن يكون عرض PowerPoint طويلا و مفصلا ()

اختر الاجابة الصحيحة من بين القوسين

- ١) يمكن انشاء المخطط الانسيابي من خلال تبويب في برنامج PowerPoint (الرئيسية – إدراج – مراجعة – تصميم)
- ٢) تستخدم الأداة لإنشاء المخططات الانسيابية (WordArt - Picture - Video - SmartArt)
- ٣) يجب أن يبدأ العرض التقديمي تشرح الغرض من العرض التقديمي (بالمصادر – بفقرات – بخاتمة – بمقدمة)
- ٤) لتغيير ألوان المخطط الانسيابي نختار تبويب (شريحة - تصميم SmartArt - عرض - تصميم)
- ٥) لإضافة معلومات في المخطط الانسيابي يتم النقر على (نص – صورة – فيديو – الارتباط التشعبي)

الموضوعات الإثرائية : المحور الأول الدرس الاول فقط

ملاحظة

أسئلة المحور الثالث : الدرس الأول المستكشف النشاط (اثراني للاطلاع فقط)

أولاً: ضع كلمة (صواب) أو كلمة (خطأ) أمام العبارات التالية :

- ١- تصمم الأنسة موجوس الألعاب لتعليم الأطفال والشباب عن الآثار الأخلاقية للتكنولوجيا. ()
- ٢- تصمم الأنسة موجوس الألعاب لتعليم الأطفال فقط عن الآثار الأخلاقية للتكنولوجيا. ()
- ٣- تعمل الأنسة موجوس باحثة ومستكشفة. ()
- ٤- سكراتش هو موقع مجاني للبرمجة خاص بالأطفال. ()
- ٥- لا يتمكن المعلمون من مشاركة مشاريع الطلاب من خلال واتساب. ()
- ٦- تعمل الأنسة موجوس على لعبة ورق تسمى " أحب الخوارزميات"، ()
- ٧- الخوارزمية هي إجراء تدريجي لا يساعد على حل المشكلات. ()
- ٨- تضع مصر الذكاء الاصطناعي في صلب أولوياتها ()
- ٩- لا تهتم مصر بتقنيات الذكاء الاصطناعي في الجامعات والمدارس. ()
- ١٠- نقل إمكانية استخدام أدوات المساعدة الافتراضية. ()
- ١١- لا يمكن لاليكسا Alexa تشغيل الأضواء وتشغيل موسيقاك المفضلة. ()
- ١٢- يمكن لشخصية الذكاء الاصطناعي لعب الألعاب معك. ()
- ١٣- يتعلم الذكاء الاصطناعي مما يدخله إليه الإنسان ()

ثانياً: اختر الإجابة الصحيحة مما يلي:-

- ١- خبيرة تكنولوجيا التعلم بالألعاب الكمبيوتر لدى ناشيونال جيوغرافيك.
 - أ- اريام موجوس
 - ب- بيج كينز
 - ج- سونيكا مناندهار
- ٢- صممه موجوس لعبة باستخدام تطبيق يدعى
 - أ- Gimp
 - ب- Scratch
 - ج- Word
- ٣- هو موقع مجاني للبرمجة خاص بالأطفال.
 - أ- جيمب
 - ب- سكراتش
 - ج- وورد
- ٤- أنشأت الأنسة موجوس مجموعات متخصصة لمشروع الألعاب عبر تطبيق
 - أ- WhatsApp
 - ب- Facebook
 - ج- Zoom
- ٥- صممت الأنسة موجوس أنشطة حول تأثير على شتى المجتمعات والثقافات
 - أ- المواقع المعزز
 - ب- الواقع الافتراضي
 - ج- الذكاء الاصطناعي
- ٦- تعمل الأنسة موجوس على لعبة ورق تسمى
 - أ- أحب الخوارزميات
 - ب- توصيل الحروف
 - ج- تخمين الكلمات
- ٧- هي إجراء تدريجي يستخدم لحل المشكلات أو إجراء العمليات.
 - أ- قواعد البيانات
 - ب- السحابة
 - ج- الخوارزمية

أسئلة المحور الثالث: الدرس الثاني

أولاً: ضع كلمة (صواب) أو كلمة (خطأ) أمام العبارات التالية :

- ١- الذكاء الاصطناعي لا يمكنه استخدام المنطق عند اتخاذ القرارات لأداء المهام. ()
- ٢- تساعد الخوارزميات الذكاء الاصطناعي على حل المشكلات باستخدام المنطق واتخاذ القرارات ()
- ٣- تطبيقات الملاحة من أدوات الذكاء الاصطناعي. ()
- ٤- فتح الجهاز بالتحرف على الوجه لا يعد من أدوات الذكاء الاصطناعي. ()
- ٥- بعد مواقع التواصل الاجتماعي التي تقدم اقتراحات للمستخدمين للاتصال بالآخرين من أدوات الذكاء الاصطناعي. ()
- ٦- أدوات معالجة اللغة التي توفر المعلومات وتساعدك على صياغة كتابتك ()
- ٧- يجب أن تتجنب أدوات الذكاء الاصطناعي جميع المستخدمين . ()
- ٨- يجب أن تشمل أدوات الذكاء الاصطناعي جميع المستخدمين . ()
- ٩- يجب أن يكون المصممون على استعداد لشرح كيفية عمل أدوات الذكاء الاصطناعي. ()
- ١٠- يجب تجاهل خصوصية المستخدم عند تصميم أدوات الذكاء الاصطناعي. ()
- ١١- يثق كافة الناس بالذكاء الاصطناعي ولا يمانعون في استخدامه. ()
- ١٢- لا يثق بعض الناس بالذكاء الاصطناعي ويترددون في استخدامه. ()
- ١٣- يجب على مستخدمي الذكاء الاصطناعي أن يكونوا أخلاقيين. ()
- ١٤- يمكن استخدام أدوات الذكاء الاصطناعي لانتهاك خصوصية الآخرين. ()
- ١٥- يمكن أن تشكل أدوات معالجة اللغة مصادر معلومات لا تقدر بثمن. ()

ثانياً: اختر الإجابة الصحيحة مما يلي:-

- ١- هو التكنولوجيا التي تتمكن من استخدام السمات البشرية في حل المشكلات. ()
- أ- الذكاء الاصطناعي ()
- ب- الواقع الافتراضي ()
- ج- السحابة ()
- ٢- يعتمد الذكاء الاصطناعي على لتعلمه ()
- أ- البرامج ()
- ب- الواقع المعزز ()
- ج- الخوارزميات ()
- ٣- يعد المساعدون الصوتيون الرقميون من أدوات ()
- أ- المحاسبة ()
- ب- الذكاء الاصطناعي ()
- ج- الواقع الافتراضي ()
- ٤- مرشحات (فلاتر) البريد الإلكتروني التي البريد الإلكتروني الخطر من الوصول إلى صندوق الوارد Inbox الخاص بك. ()
- أ- تسمح ()
- ب- تمنع ()
- ج- تمكن ()
- ٥- يجب أن تستند البيانات إلى الحقيقة وليس على الرأي. ()
- أ- الشمولية ()
- ب- عدم التحيز ()
- ج- الإفادة ()
- ٦- الشركات التي تنتج أدوات الذكاء الاصطناعي يجب ان تتبع ()
- أ- قواعد الأخلاق ()
- ب- التضليل ()
- ج- الكذب ()
- ٧- يجب أن يكون المصممون على استعداد لشرح كيفية عمل أدوات الذكاء الاصطناعي. ()
- أ- الشفافية ()
- ب- التحفظ ()
- ج- المسؤولية ()

أسئلة المحور الثالث : الدرس الثالث

أولاً: ضع كلمة (صواب) أو كلمة (خطأ) امام العبارات التالية :

- ١- تشير البورصة إلى عملية شراء السلع والخدمات وبيعها عبر الإنترنت. ()
- ٢- تشير التجارة الإلكترونية إلى عملية شراء السلع والخدمات وبيعها عبر الإنترنت. ()
- ٣- من الصعب إيجاد المتاجر الإلكترونية عبر الإنترنت. ()
- ٤- يستخدم المستهلكون ذوو الخبرة أدوات لبحث التكنولوجيا لمساعدتهم في الشراء الإلكتروني. ()
- ٥- يمكن استخدام أدوات البحث التكنولوجي عند التسوق عبر الإنترنت. ()
- ٦- محركات البحث هي أدوات بحث تكنولوجية بغاية الأهمية. ()
- ٧- يستخدمها المستهلكون للمقارنة بين المنتجات من حيث السعر فقط. ()
- ٨- تقييمات المستهلكين عبر الإنترنت ليس لها أي قيمة. ()
- ٩- تخفي المواقع الإلكترونية تقييمات المستهلكين للمنتجات. ()
- ١٠- يحصل الأفراد عند شرائهم الأسهم على نسبة معينة من الملكية في شركة. ()
- ١١- ليس هناك أي مخاطر من العمل في مجال البورصة. ()
- ١٢- يمكن للمنشورات السلبية عبر الإنترنت أن تؤثر على أعمال الشركة في البورصة. ()
- ١٣- يستحيل شراء الأسهم وإدارتها عبر المواقع الإلكترونية. ()

ثانياً: أختَر الإجابة الصحيحة مما يلي:-

- ١- تشير إلى عملية شراء السلع والخدمات وبيعها عبر الإنترنت.
 - أ- محركات البحث
 - ب- البورصة
 - ج- التجارة الإلكترونية
- ٢- يمكن استخدامها لإيجاد المعلومات عن أي موضوع
 - أ- محركات البحث
 - ب- البورصة
 - ج- التجارة الإلكترونية
- ٣- تحتوي على من مقالات حول المنتجات، وروابط إلى مواقع التسوق المناسبة،
 - أ- محركات البحث
 - ب- البورصة
 - ج- التجارة الإلكترونية
- ٤- هي سوق يمكن للأفراد من خلالها شراء الحصص وبيعها، يشار إليها بالأسهم.
 - أ- محركات البحث
 - ب- البورصة
 - ج- التجارة الإلكترونية
- ٥- هي أجزاء متساوية تنقسم إليها ملكية الشركة
 - أ- المسحابة
 - ب- التطبيقات
 - ج- أسهم الشركة
- ٦- يمكن شراء الأسهم والسندات وإدارتها وبيعها بسهولة عبر
 - أ- الضارة
 - ب- الموثوقة
 - ج- غير الموثوقة

أسئلة المحور الأول: الدرس الرابع

أولاً: ضع كلمة (صواب) أو كلمة (خطأ) أمام العبارات التالية :

- ١- يشمل مقدمو الخدمات التعليمية (ESP) المنظمات غير الربحية فقط. ()
- ٢- يشمل مقدمو الخدمات التعليمية (ESP) مكاتب عبر الإنترنت ومتاحف افتراضية. ()
- ٣- يشمل مقدمو الخدمات التعليمية (ESP) المنظمات ربحية وغير الربحية. ()
- ٤- تعد مكتبة الإسكندرية وبنك المعرفة المصري مقدماً خدمات تعليمية مرموقة. ()
- ٥- لا يمكنك التواصل مع مقدمي الخدمات التعليمية. ()
- ٦- إذا احتجبت للتواصل مع مقدمي الخدمات التعليمية يمكنك إرسال طلب عبر البريد الإلكتروني. ()
- ٧- احرص على أن تكون رسالتك غير رسمية إذا احتجت المساعدة من مقدمي الخدمات التعليمية. ()
- ٨- قد تحتوي رسالة البريد الإلكتروني الخاص بك على سبب كتابتها. ()
- ٩- قد تحصل على جواب تلقائي يشكرك على تواصلك مع مقدمي الخدمات التعليمية. ()
- ١٠- يمكنك التواصل مع مقدمي الخدمات التعليمية من خلال نوافذ الدردشة فقط. ()

ثانياً: أختَر الإجابة الصحيحة مما يلي:-

- ١- يشمل مقدمو الخدمات التعليمية (ESP) المنظمات ..
 أ- الربحية
 ب- غير الربحية
 ج- الربحية وغير الربحية
- ٢- تعد من مقدما الخدمات التعليمية المرموقة.
 أ- مكتبة الإسكندرية
 ب- بنك المعرفة المصري
 ج- كلاهما
- ٣- احرص على أن تكون رسالتك ..
 أ- غير رسمية
 ب- رسمية
 ج- كلاهما
- ٤- قد تحتوي رسالة البريد الإلكتروني الخاص بك على
 أ- اسمك
 ب- تاريخ ميلادك
 ج- عنوانك
- ٥- عند استخدام من الضروري التعبير عن طلبك بأقصى قدر من الوضوح والتركيز.
 أ- البريد الإلكتروني
 ب- نوافذ الدردشة
 ج- الهاتف
- ٦- توظف روبوتات المحادثة للرد على الطلبات ومصممة للرد على الأسئلة عبر الانترنت
 أ- نوافذ الدردشة
 ب- البريد الإلكتروني
 ج- الهاتف

أسئلة المحور الثالث : الدرس الخامس

أولاً: ضع كلمة (صواب) أو كلمة (خطأ) امام العبارات التالية :

- ١- لا يمكنك استخدام أدوات الحوسبة السحابية للتواصل مع الآخرين في الوقت نفسه. ()
- ٢- يمكنك استخدام أدوات الحوسبة السحابية للتواصل مع الآخرين في الوقت نفسه ()
- ٣- يمكنك التواصل باستخدام الأدوات الرقمية عبر محادثات الفيديو. ()
- ٤- يمكنك التواصل باستخدام الأدوات الرقمية عبر غرف الدردشة. ()
- ٥- يمنع التواصل في الوقت نفسه إيصال رسالتك بطريقة تفاعلية ()
- ٦- الأدوات الأساسية التي تقدمها Google meet و MS Teams مختلفة. ()
- ٧- في منصة Meet يمكنك بدء اجتماع فوري فقط. ()
- ٨- بمجرد إنشاء الاجتماع، انسخ رابطته وشاركه مع المشاركين. ()
- ٩- للانضمام للاجتماع هناك طريقة واحدة فقط. ()
- ١٠- للانضمام للاجتماع يمكنك نسخ رابط الاجتماع ولصقه في متصفحك. ()
- ١١- لإنشاء اجتماع اضغط على خيار انضمام. ()
- ١٢- بمجرد انضمامك إلى الاجتماع، ستطلب منك الموافقة على السماح باستخدام الميكروفون والكاميرا. ()
- ١٣- بإمكان المشاركين في مؤتمر الفيديو رؤيتك إلا إذا أوقفت تشغيل الكاميرا ()
- ١٤- أثناء مؤتمر الفيديو تحقق من أن الميكروفون يعمل عند التحدث. ()
- ١٥- أثناء مؤتمر الفيديو اكتم الصوت عند عدم استخدامه. ()
- ١٦- يجب أن تتأكد من استقرار الاتصال بالإنترنت ومن عمل منصة مؤتمرات الفيديو على نحو سليم ()

ثانياً: أختَر الإجابة الصحيحة مما يلي:-

- ١- يتيح لك التواصل في الوقت نفسه إيصال رسالتك بطريقة تفاعلية عند استخدام
 أ- البريد الإلكتروني
 ب- مؤتمرات الفيديو
 ج- الرسائل النصية
- ٢- أشهر منصتين لمؤتمرات الفيديو هما
 أ- مايكروسوفت تيمز
 ب- جوجل ميت
 ج- كلاهما
- ٣- منصة خاصة بمؤتمرات الفيديو
 أ- تيمز Teams
 ب- وورد word
 ج- اكسيل Excel
- ٤- منصة خاصة بمؤتمرات الفيديو
 أ- وورد Word
 ب- ميت Meet
 ج- اكسيل Excel
- ٥- الأدوات الأساسية التي تقدمها Google meet و MS Teams
 أ- متشابهة
 ب- مختلفة
 ج- متطابقة
- ٦- في منصة Meet يمكنك بدء اجتماع
 أ- فوري
 ب- في وقت لاحق
 ج- كلاهما

٧- هناك للانضمام إلى الاجتماع.

أ- طريقة واحدة ب- طريقتان ج- ثلاثة طرق

٨- لإنشاء اجتماع اضغط على خيار

أ- انضمام ب- اجتماع جديد ج- كلاهما

٩- للانضمام لاجتماع اضغط على خيار

أ- انضمام ب- اجتماع جديد ج- كلاهما

١٠- تتحقق من اتصالك بالإنترنت التواصل عبر مؤتمر فيديو .

أ- قبل ب- بعد ج- أثناء

١١- أثناء مؤتمر الفيديو تحقق من أن يعمل عند التحدث

أ- الميكروفون ب- الكاميرا ج- السماعات

١٢- أرسل بريدًا إلكترونيًا للمتابعة الاجتماع.

أ- قبل ب- بعد ج- أثناء

أسئلة المحور الثالث : الدرس السادس

أولاً: ضع كلمة (صواب) أو كلمة (خطأ) أمام العبارات التالية :

- ١- محتوى الويب الثابت هو المحتوى الذي يمكن تغييره بناء على تفاعلات المستخدم . ()
- ٢- محتوى الويب التفاعلي هو المحتوى الذي يمكن تغييره بناء على تفاعلات المستخدم . ()
- ٣- محتوى الويب الثابت هو المحتوى الذي يوضع ويظل على حاله لكل مستخدم يزور موقع الويب . ()
- ٤- لغات البرمجة هي أوامر تُعطى على هيئة جمل لكتابة برامج الكمبيوتر . ()
- ٥- لإنشاء صفحة ويب ثابتة يتم استخدام لغة الترميز HTML . ()
- ٦- لإنشاء صفحة ويب تفاعلية يتم استخدام لغة الترميز HTML . ()
- ٧- لإنشاء صفحة ويب ديناميكية يتم استخدام لغة البرمجة جافا اسكربت JavaScript . ()
- ٨- لحل مشكلة الملف التالف تأكد من أن البرنامج الذي تستخدمه محدث . ()
- ٩- إذا كان كابل شحن جهازك تالف يفضل عدم استبداله . ()
- ١٠- يجب عليك تحديث البرامج التي تستخدمها لكي تعمل الملفات بشكل صحيح . ()
- ١١- إذا كان لديك ملف تالف حاول أن تفتحه باستخدام برنامج آخر . ()
- ١٢- وفي حال إذا عثرت على ماء في منفذ شحن جهاز فلا تقم بتنظيف الماء أو ازالته . ()
- ١٣- إذا نسيت كلمة المرور فلا يمكنك استعادتها أبداً . ()
- ١٤- يجب عليك اعداد كلمة مرور قوية وفريدة . ()
- ١٥- لتجنب فقدان الملفات يجب عليك اعداد نسخة احتياطية لها . ()
- ١٦- تحتفظ بالملفات المحذوفة مؤقتاً في سلة المحذوفات . ()

ثانياً: أختَر الإجابة الصحيحة مما يلي:-

- ١- هي أوامر تُعطى على هيئة جمل لكتابة برامج الكمبيوتر .
 أ- الخوارزم ب- لغات البرمجة ج- الذكاء الاصطناعي
- ٢- تُستخدم لإنشاء صفحات الويب (أو الصفحات الثابتة)
 أ- HTML ب- Java Script ج- Scratch
- ٣- تستخدم لإنشاء صفحات الويب الديناميكية (أو التفاعلية)
 أ- HTML ب- Java Script ج- Scratch
- ٤- هو المحتوى الذي يوضع ويظل على حاله لكل مستخدم يزور موقع الويب
 أ- محتوى الويب الثابت ب- محتوى الويب الديناميكي ج- كلاهما
- ٥- هو المحتوى الذي يمكن تغييره بناء على تفاعلات المستخدم مع التطبيق أو موقع الويب .
 أ- محتوى الويب الثابت ب- محتوى الويب الديناميكي ج- كلاهما
- ٦- يجب أن تتأكد من غياب المشكلات في الكهرباء أو المقبس في المنزل عند وجود مشكلة
 أ- ملف تالف ب- جهاز لا يشحن ج- نسيان كلمة المرور
- ٧- تسبب وجود الأتربة والماء في منفذ الشحن مشكلة
 أ- ملف تالف ب- جهاز لا يشحن ج- نسيان كلمة المرور
- ٨- لتجنب حذف الملف عن طريق الخطأ يجب عليك
 أ- إنشاء نسخة احتياطية ب- عدم نسيان كلمة المرور ج- تنظيف مدخل الشحن
- ٩- عند ظهور رسالة خطأ عند محاولة حفظ ملفك
 أ- تأكد أن لا تستخدم اسم ملف آخر ب- تأكد من صحة كلمة المرور ج- احذف الملف
- ١٠- تُستخدم لإنشاء المواقع الإلكترونية

- ١١- شكل شائع من أشكال ترميز المواقع الإلكترونية الصغيرة
أ- HTML
ب- Java Script
ج- كلاهما
- ١٢- أسهل في الإنشاء مواقع الويب
أ- HTML
ب- Java Script
ج- كلاهما
- ١٣- تناسب المحتوى الديناميكي أكثر
أ- HTML
ب- Java Script
ج- كلاهما
- ١٤- تتضمن تفاعل مستخدم أكثر تخصيصاً
أ- HTML
ب- Java Script
ج- كلاهما
- ١٥- هي لغة برمجة
أ- HTML
ب- Java Script
ج- كلاهما
- ١٦- تستخدم لتخزين الملفات المحذوفة مؤقتاً على الكمبيوتر.
أ- سلة المحذوفات
ب- ذاكرة الفلاش
ج- المعالج

أولاً: ضع كلمة (صواب) أو كلمة (خطأ) أمام العبارات التالية :

- ثانياً: أختَر الإجابة الصحيحة مما يلي:-**

- ج۔ کلاہما

٥- يسمح باستخدام أدوات عديدة تشبه أدوات فوتوشوب مجاناً.

١- Gimp ب- Photoshop ج- Word

٦- هو برنامج فعال وخفيف

١- Gimp ب- Photoshop ج- Word

٧- يهدف الصور إلى جمع صورتين معا للتبدا صورة واحدة.

١- حفظ ب- دمج ج- تصدير

٨- تستخدم المختلفة لإضافة مؤثرات خاصة على الصورة.

١- الطبقات ب- الفرش ج- الفلاتر filters

٩- لفتح صورة في برنامج Gimp نختار الامر

١- Save ب- Copy ج- Open

١٠- تشمل بعض الفئات مثل الصور المموهة والملتوية والفنية والمتحركة.

١- الطبقات ب- الفرش ج- الفلاتر أو المرشحات

أسئلة المحور الرابع : الدرس الاول

أولاً: ضع كلمة (صواب) او كلمة (خطأ) أمام العبارات التالية :

- ١- اهتمت دراسة مونيكما ماناندهار بمجال الهندسة فقط. ()
- ٢- أرادت الأنسة ماناندهار توظيف معرفتها لتحسين البيئة المحلية في جمهورية النيبال. ()
- ٣- استخدام الحافلات الكهربائية الصغيرة قد يحد من معدل الانبعاثات. ()
- ٤- معظم سائقي الحافلات في العاصمة كاتماندو هم من الرجال. ()
- ٥- تساعد Aloi سائقات الحافلات الصغيرة على الحصول على قروض منخفضة الفائدة. ()
- ٦- تسدد سائقات الحافلات دينها للممول سنوياً من الأرباح التي تحققها من عملها. ()
- ٧- تتم جميع المعاملات المالية لمنصة الوي من خلال الرسائل النصية، ()
- ٨- لا تحتاج التعاملات المالية لمنصة الوي إلى استخدام الإنترنت. ()
- ٩- أول سيارة كهربائية مصرية تعمل ببطارية ليثيوم أيون. ()
- ١٠- منصة X كانت تعرف سابقاً بمنصة فيسبوك ()
- ١١- لا توفر المحفظة الالكترونية إمكانية إرسال النقود واستلامها. ()
- ١٢- يمكن للعملاء جدولة الرحلات والدفع مقابلها عبر الإنترنت. ()

ثانياً: اختر الإجابة الصحيحة مما يلي:-

- ١- مستكشفة في ناشيونال جيو جرافيك ورائدة أعمال في مجال التكنولوجيا المالية
 - أ- اريام موجوس
 - ب- مونيكما ماناندهار
 - ج- بيج كينز
- ٢- اهتمت دراسة مونيكما ماناندهار بـ
 - أ- علم الروبوتات
 - ب- الذكاء الاصطناعي
 - ج- كلاهما
- ٣- استخدام الحافلات الكهربائية الصغيرة قد من معدل الانبعاثات
 - أ- يحد
 - ب- يزيد
 - ج- كلاهما
- ٤- معظم سائقي الحافلات في العاصمة كاتماندو هم من
 - أ- الرجال
 - ب- النساء
 - ج- الاطفال
- ٥- هي شركة تساعد الناس على استخدام الخدمات المالية.
 - أ- ألوي Aloi
 - ب- Green Tech
 - ج- كلاهما
- ٦- تتلقى السائقات قروضهن وتسددنها من خلال شركة ألوي Aloi.
 - أ- متجر
 - ب- بنك
 - ج- منصة

٧- عند موافقة الممول على القرض، تحصل صاحبة العمل على

أ- رمز رقمي ب- نقود ج- بضائع

٨- تتم جميع المعاملات المالية لمنصة الوي من خلال

أ- البريد الالكتروني ب- الرسائل النصية ج- محادثات الفيديو

٩- لا تحتاج التعاملات المالية لمنصة الوي إلى استخدام

أ- الذكاء الاصطناعي ب- الرسائل النصية ج- الإنترنت

١٠- تقدم تقريراً دقيقاً للممولين لمعرفة كيفية إنفاق هذه القروض والنسبة المصددة منها.

أ- منصة ألوي Aloj ب- منصة استماعي ج- منصة تويتر

١١- أطلقت مصر أول محلية الصنع في إطار استراتيجيتها لتبني الاقتصاد الأخضر،

أ- طائرة كهربائية ب- دراجة كهربائية ج- سيارة كهربائية

١٢- أول سيارة كهربائية مصرية استخدمت

أ- بطارية لثيوم أيون ب- بنزين ج- غاز طبيعي

١٣- تستخدم لأنسة مانلدهار حسابتها على منصة لنشر الوعي بمزايا أصحاب الأعمال الخضراء الصغيرة.

ا۔ اکس X ب۔ فیسبوک ج۔ یوٹیوب

١٤- هي تطبيق مصمم لتخزين الأموال عليه، وقد يُستخدم لإرسال النقود واستلامها،

أ- واتسب ب- محفظة الهواتف المحمولة ج- تذكرتي

١٥- ويتيح هذا التطبيق للمستخدمين إمكانية الوصول إلى أموالهم واستخدامها إلكترونياً في أي وقت ومن أي مكان.

أ- واتسبب ب- محفظة الهواتف المحمولة ج- تذكرتي

أسئلة المحور الرابع : الدرس الثاني

أولاً: ضع كلمة (صواب) أو كلمة (خطأ) أمام العبارات التالية :

- ١- يقوم نظام التشغيل بتشغيل البرامج فقط بدون الأجهزة. ()
- ٢- نظام التشغيل هو أهم برنامج على الكمبيوتر الخاص بك. ()
- ٣- يصبح جهاز الكمبيوتر مفيد بدون نظام التشغيل. ()
- ٤- ويقوم بالتأكد من متطلبات كل برنامج وما يحتاجه من مكونات جهاز الكمبيوتر. ()
- ٥- يحقق نظام التشغيل الكمبيوتر الخاص بك عن العمل بسلاسة. ()
- ٦- عند شراء كمبيوتر أو جهاز ما، فإنه عادة ما يكون مزوداً بنظام تشغيل 'محمل مسبقاً'. ()
- ٧- يتعين أن تدفع لكل نظام من أنظمة التشغيل (Windows – mac) مقابل برامج مختلفة. ()
- ٨- يعد نظام لينكس Linux عائلة من أنظمة التشغيل مغلقة المصدر. ()
- ٩- لا يمكنك تغيير إعدادات نظام التشغيل. ()
- ١٠- في نظام التشغيل Windows يطلق على إعدادات النظام اسم "مركز التحكم". ()
- ١١- يحتوي نظام التشغيل iOS على "مركز التحكم" للتحكم في إعدادات النظام. ()
- ١٢- يحتوي نظام التشغيل macOS على "تفضيلات النظام." للتحكم في إعدادات النظام. ()
- ١٣- يمكنك تحديد موقع لوحة التحكم عن طريق كتابة لوحة التحكم control panel في مربع البحث في شريط المهام. ()
- ١٤- يتشابه التصميم والواجهة الرسومية للوحة التحكم في كل نسخة لـ Windows. ()
- ١٥- لا يمكنك إزالة تثبيت الطابعة بعد تثبيتها. ()
- ١٦- يتم تطبيق التغييرات التي تجريها في لوحة التحكم تلقائياً على البرامج الأخرى. ()
- ١٧- عند توصيل طابعة جديدة بجهاز كمبيوتر، يقوم Windows بتنزيل البرنامج المناسب حتى تتمكن من استخدامها على الفور. ()
- ١٨- يمكنك إضافة برامج وإزالتها من خلال متجر بلاي في نظام تشغيل ويندوز. ()

ثانياً: أختَر الإجابة الصحيحة مما يلي:-

- ١- هو البرنامج الذي يدير وظائف الكمبيوتر.
 - أ- وحدة المعالجة المركزية
 - ب- منصة الوي Aloï
 - ج- نظام التشغيل
- ٢- يسمح للمستخدم بالتواصل مع الكمبيوتر بسهولة
 - أ- وحدة المعالجة المركزية
 - ب- منصة الوي Aloï
 - ج- نظام التشغيل
- ٣- ينسق وينير نظام التشغيل عملية الاتصال بين
 - أ- أجهزة تكم وبرامجك
 - ب- جميع البرامج فقط
 - ج- جميع الأجهزة فقط

٤- تحتوي معظم أجهزة كمبيوتر المدارس على نظام التشغيل المحمل مسبقا

أ- mac os ب- MS windows os ج- Android os

٥- تستخدم أجهزة كمبيوتر Macintosh نظام التشغيل

أ- mac os ب- MS windows os ج- Android os

٦- نظام التشغيل مكلفا أكثر بشكل عام

أ- mac os ب- MS windows os ج- Android os

٧- يعد نظام عائلة من أنظمة التشغيل مفتوحة المصدر.

أ- mac os ب- MS windows os ج- Linux os

٨- يمكن لأي شخص تشغيله أو توزيع أو إجراء تغييرات عليه في جميع أنحاء العالم.

أ- mac os ب- MS windows os ج- Linux os

٩- يمكن تعديل جميع إعدادات الأجهزة والبرامج والتكوينات القابلة للتغيير في

أ- سلة المهملات ب- مربع البحث ج- لوحة التحكم

١٠- لإضافة طابعة لاسلكية جديدة في نظام تشغيل ويندوز حدد ثم اصف جهاز.

أ- الخطوط ب- الأجهزة والصوت ج- البرامج والسمات

١١- لإضافة خط جديد نختار من لوحة التحكم.

أ- الخطوط ب- الأجهزة والصوت ج- البرامج والسمات

١٢- لإضافة أو إزالة برامج في نظام تشغيل ويندوز نختار من لوحة التحكم.

أ- الخطوط ب- الأجهزة والصوت ج- البرامج والسمات

١٣- يمكنك إضافة برامج وإزالتها من خلال متجر بلاي في نظام.

أ- mac os ب- MS windows os ج- Android os

أسئلة المحور الرابع : الدرس الثالث

أولاً: ضع كلمة (صواب) أو كلمة (خطأ) أمام العبارات التالية :

- ١- برنامج Excel هو الأداة الأكثر موثوقية لكتابة التقارير ومشاركة المعلومات. ()
- ٢- يتضمن برنامج Word أدوات تنسيق لطباعة النصوص بصيغة غامقة أو مائلة ()
- ٣- لا يمكن أن تختار نوع الخط الذي تود استخدامه في برنامج وورد word. ()
- ٤- يمكن لبرنامج وورد word انشاء جداول فقط ()
- ٥- يتضمن Word أدوات تحرير تسمح بالتحقق من أن التقارير موجزة وخالية من الأخطاء الإملائية والنحوية. ()
- ٦- يتفقد برنامج Word لأدوات معاينة أولية لعرض المستند قبل حفظه أو طباعته ()
- ٧- يمكنك استخدام خدمات المراسلة، مثل تطبيق واتساب WhatsApp لتبادل الأفكار ()
- ٨- يمكنك استخدام خدمات المراسلة للتعاون مع زملائك على مشروع جماعي. ()
- ٩- تسمح الرسائل النصية بإرسال الرسائل والصور فقط. ()
- ١٠- تسمح الرسائل النصية بإرسال الرسائل لفرد واحد فقط. ()
- ١١- يسمح تطبيق واتساب بإرسال الرسائل وتلقيها مجاناً لأن هذه الخدمات تعتمد على الإنترنت ()
- ١٢- يمكن استخدام خدمات المراسلة على أي جهاز أندرويد أو آبل من دون قيود. ()
- ١٣- يمكن تشفير الرسائل المرسلة، بحيث لا يمكن سوى للمستلم قراءة الرسالة. ()

ثانياً: أختَر الإجابة الصحيحة مما يلي:-

- ١- هو الأداة الأكثر موثوقية لكتابة التقارير ومشاركة المعلومات.
- ٢- في برنامج وورد للاختيار من بين مختلف التصميم في مايكروسوفت وورد فانقر على ..
- ١- تبويب تخطيط Layout ب- تبويب Home ج- تبويب View
- ٣- يتم ادراج صورة في برنامج تبويب في برنامج وورد
- ١- تبويب تخطيط Layout ب- تبويب Home ج- تبويب ادراج Insert
- ٤- يمكن أن تختار نوع الخط الذي تود استخدامه في برنامج وورد من ..
- ١- قائمة الخطوط ب- قائمة الصور ج- قائمة الجداول
- ٥- برنامج يتضمن أدوات تنسيق تتيح للمستخدم طباعة النصوص وادراج صور.

ج- MS Power Point

ب- MS Word

أ- MS Excel

٦- يمكن لبرنامج وورد ادراج في المستند.

أ- صور ب- جداول ج- كلاهما

٧- يتضمن برنامج Word وأدوات معالجة أولية لعرض المستند قبل

أ- الحفظ ب- الطباعة ج- الحفظ والطباعة

٨- تسمح الرسائل النصية بإرسال الرسائل و

أ- الصور ب- الصوت والفيديو ج- جميع ما سبق

٩- تسمح الرسائل النصية بإرسال الرسائل في محادثة واحدة.

أ- لفرد واحد فقط ب- لعدة افراد ج- لأشئ مما سبق

١٠- خدمات المراسلة، مثل تطبيق ، تتفوق على خدمات الرسائل النصية القصيرة من حيث ارسال رسائل محادثة.

أ- واتساب ب- مكالمات الفيديو ج- يوتيوب

١١- إمكانية مراسلة الأفراد من خلال واتساب في ... من دون القلق إزاء التكاليف الإضافية

أ- داخل الدولة ب- جميع أرجاء العالم ج- في مصر فقط

١٢- يمكن الرسائل المرسله، بحيث لا يمكن سوى للمستلم قراءة الرسالة.

أ- إخفاء ب- حذف ج- تشفير

١٣- إمكانية استخدام خدمات المراسلة على أي جهاز..... من دون قيود

أ- أندرويد أو آبل ب- أندرويد فقط ج- آبل فقط

اسئلة المحور الرابع : الدرس الرابع

أولاً: ضع كلمة (صواب) او كلمة (خطأ) أمام العبارات التالية :

- ١- يمكنك استخدام البرامج المكتبية وإنشاء عروض تقديمية للتعبير عن آرائك وأفكارك. ()
- ٢- يمكن استخدام باوربوينت لإنشاء عروض تعبر من خلالها عن آرائك وأفكارك ()
- ٣- لا يمكنك إجراء التغييرات في وضع المراجعة. ()
- ٤- يتضمن باوربوينت أدوات سهلة الاستخدام تساعد المستخدمين على إنشاء مواد مرئية جذابة تشد انتباه المشاهدين ()
- ٥- لا يجب استخدام أنواع خطوط أصغر من ٣٠ نقطة من حيث الحجم. ()
- ٦- توفر خيارات الحركات إضفاء حركة إلى الجمل والكلمات الموجودة في الشرائح. ()
- ٧- احفظ العرض كمف قبل الطباعة للحفاظ على تنسيقه. ()
- ٨- استخدم أداة SmartArt لصياغة رسالتك بعناية. ()
- ٩- يجب مراجعة عرضك لمعرفة هل يوجد فيه أي أخطاء نصية أو مشكلات في التخطيط. ()
- ١٠- يفضل عدم تطبيق قاعدة 30 : 20 : 10 عند انشاء عرض تقديمي. ()
- ١١- يتيح لك باوربوينت خيار تخصيص حجم الشريحة. ()
- ١٢- تساعدك أدوات الإنشاء العروض التقديمية على اختيار نمط عرضك، ()

ثانياً: أختار الإجابة الصحيحة مما يلي:-

- ١- استخدام التصميم المناسب يزيد العروض التقديمية
(أ) حجماً (ب) دقة (ج) جاذبية
- ٢- تطبيق يتضمن أدوات رسم وكتابة لصياغة النصوص يمكنك من إيصال فكرتك بفعالية.
(أ) word (ب) Excel (ج) PowerPoint
- ٣- يمكن استخدامه لإنشاء عروض تعبر من خلالها عن آرائك وأفكارك
(أ) word (ب) Excel (ج) PowerPoint
- ٤- يمكنك استخدام لكن احرص على أن يكون سهل القراءة.
(أ) SmartArt (ب) Textbox (ج) Chart
- ٥- أضف إلى عرضك للمساعدة على إيصال رسالتك.
(أ) صوتاً (ب) صوراً (ج) فيديو
- ٦- لا يجب أن يتخطى عرض باوربوينت
(أ) ١٠ شرائح، (ب) ٢٠ شريحة، (ج) ٣٠ شريحة
- ٧- لا يجب أن يتخطى عرض باوربوينت

۱۰- بقائق

٢٠٠٠

٨- لا يجب استخدام أنواع خطوط أصغر من من حيث الحجم

١٠٠٠ - نقاط

ب- ۲۰ نقطه

ج- ۳- قله

أسئلة المحور الرابع : الدرس الخامس

أولاً: ضع كلمة (صواب) او كلمة (خطأ) أمام العبارات التالية :

- ١- عند كتابة الأرقام، مثل التاريخ، يحدد إكسل إلى تنسيقها تلقائياً. ()
- ٢- تخزن قواعد البيانات كمية قليلة من المعلومات في نظام الكمبيوتر. ()
- ٣- يمكن أن يستخدم المعلم قاعدة بيانات آمنة تتضمن معلومات عن تلاميذه. ()
- ٤- تستخدم شركات قواعد بيانات لتسجيل معلومات الموظفين. ()
- ٥- يجب إدارة جميع البيانات بما يتوافق مع قوانين حماية لبيانات المصرية. ()
- ٦- يتم اضافة عمود من تبويب Data . ()
- ٧- لا يمكن فرز البيانات داخل برنامج Excel . ()
- ٨- يتيح لك إكسل التعامل مع الأرقام في قاعدة البيانات بإضافة الصيغ. ()
- ٩- يمكنك إضافة نص مثل الأسماء إلى الخلايا، باستخدام صيغة فقط. ()

ثانياً: أختَر الإجابة الصحيحة مما يلي:-

- ١- تخزن قواعد البيانات كمية كبيرة من المعلومات في نظام الكمبيوتر. ويعد ذلك يمكن
 أ- التعبير عنها () ب- تحليلها ج- جمعها
- ٢- يمكنك استخدامه لإنشاء قواعد البيانات.
 أ- إكسل ب- وورد ج- باور بوينت
- ٣- لإضافة أعمدة معلومات إضافية إلى قاعدة بيانات انقر بزر الفأرة الأيمن واختر
 أ- Insert Column ب- Delete Column ج- Format
- ٤- لفرز البيانات في برنامج إكسل يتم من خلال الأمر فرز Sort من تبويب Data
 أ- Data tab ب- Insert tab ج- View tab
- ٥- لإنشاء صيغة، عليك أولاً كتابة في الخلية، فيعرف إكسل أنك تنشئ صيغة معينة
 أ- + ب- / ج- =

أسئلة المحور الرابع : الدرس السادس

أولاً: ضع كلمة (صواب) أو كلمة (خطأ) أمام العبارات التالية :

- ١- يسمح برنامج Power point بمشاركة المعلومات عبر النصوص فقط. ()
- ٢- يساعدك PowerPoint على فهم المادة المعروضة أفضل من النصوص العادية ()
- ٣- تعد المرئيات إضافات جذابة لأي عرض تقديمي. ()
- ٤- من أمثلة المرئيات الصور ، ومقاطع الفيديو ، والرسوم المتحركة. ()
- ٥- يمكن إضافة مخطط انسيابي كأداة أخرى في العرض التقديمي من باور بوينت ()
- ٦- خذ بالاعتبار عدم تغيير الألوان لجعل المخطط الانسيابي جميلاً للنظر. ()
- ٧- تحدث بسرعة أثناء تقديم عرض تقديمي . ()
- ٨- يبدأ بمقدمة تشرح فيها لجمهورك الغرض من عرضك التقديمي من PowerPoint . ()
- ٩- عند ادراج مخطط انسيابي تأكد من أنك على الشريحة المحددة من خلال النقر عليها. ()
- ١٠- تدرب على عرضك مسبقاً كي لا تضطر إلى القراءة منه باستمرار فيما تقدمه. ()

ثانياً: أختَر الإجابة الصحيحة مما يلي:-

- ١- أداة مفيدة لإنشاء العروض التقديمية بهدف مشاركة المعلومات مع الآخرين ()
- أ- برنامج PowerPoint ()
- ب- برنامج Word ()
- ج- برنامج Excel ()
- ٢- إضافات جذابة لأي عرض تقديمي. ()
- أ- النصوص ()
- ب- المرئيات ()
- ج- لا شيء مما سبق ()
- ٣- يوضح سلسلة من الخطوات، يمكن استخدامه في حالات متعددة ومختلفة. ()
- أ- المخطط الانسيابي ()
- ب- الرسم البياني ()
- ج- الصور ()
- ٤- لإنشاء مخطط انسيابي في برنامج PowerPoint نختار من تبويب إدراج ()
- أ- Picture ()
- ب- Chart ()
- ج- SmartArt ()
- ٥- تعد العناصر المرئية، مثل الصور ومقاطع الفيديو ، أكثر فائدة في عرض PowerPoint التقديمي من ()
- أ- النص ()
- ب- الألعاب ()
- ج- الصور ()

Theme3: Lesson 1 Questions

أسئلة المحور الثالث : الدرس الأول

أولاً: ضع كلمة (صواب) أو كلمة (خطأ) أمام العبارات التالية :

- ١- تصمم الأنسة موجوس الألعاب لتعليم الأطفال والشباب عن الآثار الأخلاقية للتكنولوجيا (ص)
- ٢- تصمم الأنسة موجوس الألعاب لتعليم الأطفال فقط عن الآثار الأخلاقية للتكنولوجيا. (خ)
- ٣- تعمل الأنسة موجوس باحثة ومستكشفة. (ص)
- ٤- سكراتش هو موقع مجاني للبرمجة خاص بالأطفال. (ص)
- ٥- لا يتمكن المعلمون من مشاركة مشاريع الطلاب من خلال واتساب. (خ)
- ٦- تعمل الأنسة موجوس على لعبة ورق تسمى " أحب الخوارزميات"، (ص)
- ٧- الخوارزمية هي إجراء تدريجي لا يساعد على حل المشكلات. (خ)
- ٨- تضع مصر الذكاء الاصطناعي في صلب أولوياتها. (ص)
- ٩- لا تهتم مصر بتقنيات الذكاء الاصطناعي في الجامعات والمدارس. (خ)
- ١٠- تقل إمكانية استخدام أدوات المساعدة الافتراضية. (خ)
- ١١- لا يمكن لـ Alexa تشغيل الأضواء وتشغيل موسيقاك المفضلة. (خ)
- ١٢- يمكن لشخصية الذكاء الاصطناعي لعب الألعاب معك. (ص)
- ١٣- يتعلم الذكاء الاصطناعي مما يدخله إليه الإنسان. (ص)

ثانياً: أختَر الإجابة الصحيحة مما يلي:-

- ١- خبيرة تكنولوجيا التعلم بالألعاب الكمبيوتر لدى ناشيونال جيوغرافيك.
 - أ- أريام موجوس
 - ب- بيج كينز
 - ج- سونيكا منلدهار
- ٢- صممت موجوس لعبة باستخدام تطبيق يدعى
 - أ- Gimp
 - ب- Scratch
 - ج- Word
- ٣- هو موقع مجاني للبرمجة خاص بالأطفال
 - أ- جيمب
 - ب- سكراتش
 - ج- وورد
- ٤- أنشأت الأنسة موجوس مجموعات متخصصة لمشروع الألعاب عبر تطبيق
 - أ- WhatsApp
 - ب- Facebook
 - ج- Zoom
- ٥- صممت الأنسة موجوس أنشطة حول تأثير على شتى المجتمعات والثقافات
 - أ- المواقع المعزز
 - ب- الواقع الافتراضي
 - ج- الذكاء الاصطناعي
- ٦- تعمل الأنسة موجوس على لعبة ورق تسمى
 - أ- أحب الخوارزميات
 - ب- توصيل الحروف
 - ج- تخمين الكلمات
- ٧- هي إجراء تدريجي يستخدم لحل المشكلات أو إجراء العمليات
 - أ- قواعد البيانات
 - ب- السحابة
 - ج- الخوارزمية
- ٨- تشهد سوق عمل في مصر نمواً، في ظل فرص العمل المتوفرة من الشركات.
 - أ- المواقع المعزز
 - ب- الواقع الافتراضي
 - ج- الذكاء الاصطناعي

٩- صممت أمازون بقدرة على اجراء المحادثات كالبشر.

أ- سيرري ب- المعاعد الشخصي ج- أليكسا

١٠- هي مساحة تخزين بيانات متوفرة عبر الإنترنت تتيح للمستخدم الوصول إليها.

أ- السحابة ب- سكراتش ج- جيمب

Theme3: Lesson 2 Questions

اسئلة المحور الثالث: الدرس الثاني

اولاً: ضع كلمة (صواب) او كلمة (خطا) امام العبارات التالية :

- ١- الذكاء الاصطناعي لا يمكنه استخدام المنطق عند اتخاذ القرارات لأداء المهام. (خ)
- ٢- تساعد الخوارزميات الذكاء الاصطناعي على حل المشكلات باستخدام المنطق واتخاذ القرارات. (ص)
- ٣- تطبيقات الملاحة من أدوات الذكاء الاصطناعي. (ص)
- ٤- فتح الجهاز بالتعرف على الوجه لا يعد من أدوات الذكاء الاصطناعي. (خ)
- ٥- تعد مواقع التواصل الاجتماعي التي تقدم اقتراحات للمستخدمين للاتصال بالآخرين من أدوات الذكاء الاصطناعي. (ص)
- ٦- أدوات معالجة اللغة التي توفر المعلومات وتساعدك على صياغة كتابتك. (ص)
- ٧- يجب أن تتجنب أدوات الذكاء الاصطناعي جميع المستخدمين. (خ)
- ٨- يجب أن تشمل أدوات الذكاء الاصطناعي جميع المستخدمين. (ص)
- ٩- يجب أن يكون المصممون على استعداد لشرح كيفية عمل أدوات الذكاء الاصطناعي. (ص)
- ١٠- يجب تجاهل خصوصية المستخدم عند تصميم أدوات الذكاء الاصطناعي. (خ)
- ١١- يثق كافة الناس بالذكاء الاصطناعي ولا يمانعون في استخدامه. (خ)
- ١٢- لا يثق بعض الناس بالذكاء الاصطناعي ويترددون في استخدامه. (ص)
- ١٣- يجب على مستخدمي الذكاء الاصطناعي أن يكونوا أخلاقيين. (ص)
- ١٤- يمكن استخدام أدوات الذكاء الاصطناعي لانتهاك خصوصية الآخرين. (خ)
- ١٥- يمكن أن تشكل أدوات معالجة اللغة مصادر معلومات لا تقدر بثمن. (ص)

ثانياً: أختار الإجابة الصحيحة مما يلي:-

١- هو التكنولوجيا التي تتمكن من استخدام السمات البشرية في حل المشكلات.

أ- الذكاء الاصطناعي ب- الواقع الافتراضي ج- السحابة

٢- يعتمد الذكاء الاصطناعي على لتعلمه.

أ- البرامج ب- الواقع المعزج ج- الخوارزميات

٣- يعد المساعدون الصوتيون الرقميون من أدوات

أ- السحابة ب- الذكاء الاصطناعي ج- الواقع الافتراضي

٤- مرشحات (فلاتر) البريد الإلكتروني التي البريد الإلكتروني الخطر من الوصول إلى صندوق الوارد Inbox الخاص بك.

أ- تسمح ب- تمنع ج- تمكن

٥- يجب أن تستند البيانات إلى الحقيقة وليس على الرأي

أ- الشمولية ب- عدم التحيز ج- الإفادة

٦- الشركات التي تنتج أدوات الذكاء الاصطناعي يجب ان تتبع

- أ- قواعد الأخلاق ب- التضليل ج- الكذب
- ٧- يجب أن يكون المصممون على استعداد لشرح كيفية عمل أدوات الذكاء الاصطناعي.
- أ- الشفافية ب- التحفظ ج- المسؤولية

Theme3: Lesson 3 Questions

أسئلة المحور الثالث : الدرس الثالث

أولاً: ضع كلمة (صواب) أو كلمة (خطأ) أمام العبارات التالية :

- ١- تشير البورصة إلى عملية شراء السلع والخدمات وبيعها عبر الإنترنت. (خ)
- ٢- تشير التجارة الإلكترونية إلى عملية شراء السلع والخدمات وبيعها عبر الإنترنت. (ص)
- ٣- من الصعب إيجاد المتاجر الإلكترونية عبر الإنترنت. (خ)
- ٤- يستخدم المستهلكون ذوو الخبرة أدوات لبحث التكنولوجي لمساعدتهم في الشراء الإلكتروني. (ص)
- ٥- يمكن استخدام أدوات البحث التكنولوجي عند التسوق عبر الإنترنت. (ص)
- ٦- محركات البحث هي أدوات بحث تكنولوجية بغاية الأهمية. (ص)
- ٧- يستخدمها المستهلكون للمقارنة بين المنتجات من حيث السعر فقط. (خ)
- ٨- تقييمات المستهلكين عبر الإنترنت ليس لها أي قيمة. (خ)
- ٩- تخفي المواقع الإلكترونية تقييمات المستهلكين للمنتجات (خ)
- ١٠- يحصل الأفراد عند شرائهم الأسهم على نسبة معينة من الملكية في شركة. (ص)
- ١١- ليس هناك أي مخاطر من العمل في مجال البورصة. (خ)
- ١٢- يمكن للمنشورات السلبية عبر الإنترنت أن تؤثر على أعمال الشركة في البورصة (ص)
- ١٣- يستحيل شراء الأسهم وإدارتها عبر المواقع الإلكترونية. (خ)

ثانياً: أختَر الإجابة الصحيحة مما يلي:-

- ١- تشير إلى عملية شراء السلع والخدمات وبيعها عبر الإنترنت.
- أ- محركات البحث ب- البورصة ج- التجارة الإلكترونية
- ٢- يمكن استخدامها لإيجاد المعلومات عن أي موضوع.
- أ- محركات البحث ب- البورصة ج- التجارة الإلكترونية
- ٣- تحتوي على من مقالات حول المنتجات، وروابط إلى مواقع التسوق المناسبة،
- أ- محركات البحث ب- البورصة ج- التجارة الإلكترونية
- ٤- هي سوق يمكن للأفراد من خلالها شراء الحصص وبيعها، يشار إليها بالأسهم.
- أ- محركات البحث ب- البورصة ج- التجارة الإلكترونية
- ٥- هي أجزاء متساوية تنقسم إليها ملكية الشركة

السحابة

ب- التطبيقات

ج- أسهم الشركة

- ٦- يمكن شراء الأسهم والسندات وإدارتها وبيعها بسهولة عبر المواقع الإلكترونية
- أ- الضارة
- ب- الموثوقة
- ج- غير الموثوقة

Theme1: Lesson 4 Questions

اسئلة المحور الأول: الدرس الرابع

أولاً: ضع كلمة (صواب) أو كلمة (خطأ) امام العبارات التالية :

- ١- يشمل مقدمو الخدمات التعليمية (ESP) المنظمات غير الربحية فقط. (خ)
- ٢- يشمل مقدمو الخدمات التعليمية (ESP) مكاتب عبر الإنترنت ومتاحف افتراضية. (ص)
- ٣- يشمل مقدمو الخدمات التعليمية (ESP) المنظمات ربحية وغير الربحية. (ص)
- ٤- تعد مكتبة الإسكندرية وبنك المعرفة المصري مقدما خدمات تعليمية مرموقة. (ص)
- ٥- لا يمكنك التواصل مع مقدمي الخدمات التعليمية. (خ)
- ٦- إذا احتجبت للتواصل مع مقدمي الخدمات التعليمية يمكنك إرسال طلب عبر البريد الإلكتروني. (ص)
- ٧- احرص على أن تكون رسالتك غير رسمية إذا احتجت المساعدة من مقدمي الخدمات التعليمية. (خ)
- ٨- قد تحتوي رسالة البريد الإلكتروني الخاص بك على سبب كتابتها. (ص)
- ٩- قد تحصل على جواب تلقائي يشكرك على تواصلك مع مقدمي الخدمات التعليمية. (ص)
- ١٠- يمكنك التواصل مع مقدمي الخدمات التعليمية من خلال نوافذ الدردشة فقط. (خ)

ثانياً: أختَر الإجابة الصحيحة مما يلي:-

- ١- يشمل مقدمو الخدمات التعليمية (ESP) المنظمات
أ- الربحية
- ب- غير الربحية
- ج- الربحية وغير الربحية
- ٢- تعد من مقدما الخدمات التعليمية المرموقة.
أ- مكتبة الإسكندرية
- ب- بنك المعرفة المصري
- ج- كلاهما
- ٣- احرص على أن تكون رسالتك إذا احتجت المساعدة من مقدمي الخدمات التعليمية.
أ- غير رسمية
- ب- رسمية
- ج- كلاهما
- ٤- قد تحتوي رسالة البريد الإلكتروني الخاص بك على
أ- اسمك
- ب- تاريخ ميلادك
- ج- عنوانك
- ٥- عند استخدام من الضروري التعبير عن طلبك بأقصى قدر من الوضوح والتركيز.
أ- البريد الإلكتروني
- ب- نوافذ الدردشة
- ج- الهاتف
- ٦- توظف روبوتات المحادثة للرد على الطلبات ومصممة للرد على الأسئلة عبر الإنترنت.
أ- نوافذ الدردشة
- ب- البريد الإلكتروني
- ج- الهاتف

Theme3 Lesson 5 : Questions

أسئلة المحور الثالث : الدرس الخامس

أولاً: ضع كلمة (صواب) أو كلمة (خطأ) أمام العبارات التالية :

- ١- لا يمكنك استخدام أدوات الحوسبة السحابية للتواصل مع الآخرين في الوقت نفسه (خ)
- ٢- يمكنك استخدام أدوات الحوسبة السحابية للتواصل مع الآخرين في الوقت نفسه (ص)
- ٣- يمكنك التواصل باستخدام الأدوات الرقمية عبر محادثات الفيديو. (ص)
- ٤- يمكنك التواصل باستخدام الأدوات الرقمية عبر غرف الدردشة. (ص)
- ٥- يمنع التواصل في الوقت نفسه إيصال رسالتك بطريقة تفاعلية. (خ)
- ٦- الأدوات الأساسية التي تقدمها Google meet و MS Teams مختلفة. (خ)
- ٧- في منصة Meet يمكنك بدء اجتماع فوري فقط. (خ)
- ٨- بمجرد إنشاءك الاجتماع، انسخ رابطته وشاركه مع المشاركين. (ص)
- ٩- للانضمام للاجتماع هناك طريقة واحدة فقط. (خ)
- ١٠- للانضمام للاجتماع يمكنك نسخ رابط الاجتماع ولصقه في متصفحك. (ص)
- ١١- لإنشاء اجتماع اضغط على خيار انضمام. (خ)
- ١٢- بمجرد انضمامك إلى الاجتماع، ستطلب منك الموافقة على السماح باستخدام الميكروفون والكاميرا. (ص)
- ١٣- بإمكان المشاركين في مؤتمر الفيديو رؤيتك إلا إذا أوقفت تشغيل الكاميرا. (ص)
- ١٤- أثناء مؤتمر الفيديو تحقق من أن الميكروفون يعمل عند التحدث. (ص)
- ١٥- أثناء مؤتمر الفيديو اكتم الصوت عند عدم استخدامه. (ص)
- ١٦- يجب أن تتأكد من استقرار الاتصال بالإنترنت ومن عمل منصة مؤتمرات الفيديو على نحو سليم. (ص)

ثانياً: أختَر الإجابة الصحيحة مما يلي:-

- ١- يتيح لك التواصل في الوقت نفسه إيصال رسالتك بطريقة تفاعلية عند استخدام
 أ- البريد الإلكتروني
 ب- مؤتمرات الفيديو
 ج- الرسائل النصية
- ٢- أشهر منصتين لمؤتمرات الفيديو هما
 أ- مايكروسوفت تيمز
 ب- جوجل ميت
 ج- كلاهما
- ٣- منصة خاصة بمؤتمرات الفيديو
 أ- تيمز Teams
 ب- وورد word
 ج- اكسيل Excel
- ٤- منصة خاصة بمؤتمرات الفيديو
 أ- وورد Word
 ب- ميت Meet
 ج- اكسيل Excel
- ٥- الأدوات الأساسية التي تقدمها Google meet و MS Teams
 أ- متشابهة
 ب- مختلفة
 ج- متطابقة
- ٦- في منصة Meet يمكنك بدء اجتماع
 أ- فوري
 ب- في وقت لاحق
 ج- كلاهما

٧- هناك للانضمام إلى الاجتماع.

أ- طريقة واحدة ب- طريقان ج- ثلاثة طرق

٨- لإنشاء اجتماع اضغط على خيار

أ- انضمام ب- اجتماع جديد ج- كلاهما

٩- للانضمام لاجتماع اضغط على خيار

أ- انضمام ب- اجتماع جديد ج- كلاهما

١٠- تتحقق من اتصالاتك بالإنترنت التواصل عبر مؤتمر فيديو .

أ- قبل ب- بعد ج- أثناء

١١- أثناء مؤتمر الفيديو تحقق من أن يعمل عند التحدث

أ- الميكروفون ب- الكاميرا ج- السماعات

١٢- أرسل بريدا إلكترونيا للمتابعة الاجتماع.

أ- قبل ب- بعد ج- أثناء

Theme 3 Lesson 6 : Questions

أسئلة المحور الثالث : الدرس السادس

أولاً: ضع كلمة (صواب) أو كلمة (خطأ) امام العبارات التالية :

- ١- محتوى الويب الثابت هو المحتوى الذي يمكن تغييره بناء على تفاعلات المستخدم . (خ)
- ٢- محتوى الويب التفاعلي هو المحتوى الذي يمكن تغييره بناء على تفاعلات المستخدم . (ص)
- ٣- محتوى الويب الثابت هو المحتوى الذي يوضع ويظل على حاله لكل مستخدم يزور موقع الويب . (ص)
- ٤- لغات البرمجة هي أوامر تُعطى على هيئة جمل لكتابة برامج الكمبيوتر . (ص)
- ٥- لإنشاء صفحة ويب ثابتة يتم استخدام لغة الترميز HTML . (ص)
- ٦- لإنشاء صفحة ويب تفاعلية يتم استخدام لغة الترميز HTML . (خ)
- ٧- لإنشاء صفحة ويب ديناميكية يتم استخدام لغة البرمجة جافا اسكربت JavaScript . (ص)
- ٨- لحل مشكلة الملف التالف تأكد من أن البرنامج الذي تستخدمه محدث . (ص)
- ٩- إذا كان كابل شحن جهازك تالف يفضل عدم استبداله . (خ)
- ١٠- يجب عليك تحديث البرامج التي تستخدمها لكي تعمل الملفات بشكل صحيح . (ص)
- ١١- إذا كان لديك ملف تالف حاول أن تفتحه باستخدام برنامج آخر . (ص)
- ١٢- وفي حال إذا عثرت على ماء في منفذ شحن جهاز فلا تقم بتنظيف الماء أو إزالته . (خ)
- ١٣- إذا نسيت كلمة المرور فلا يمكنك استعادتها أبداً . (خ)
- ١٤- يجب عليك اعداد كلمة مرور قوية وفريدة . (ص)
- ١٥- لتجنب فقدان الملفات يجب عليك اعداد نسخة احتياطية لها . (ص)
- ١٦- تحتفظ بالملفات المحذوفة مؤقتاً في سلة المحذوفات . (ص)

ثانياً: أختار الإجابة الصحيحة مما يلي:-

- ١- هي أوامر تُعطى على هيئة جمل لكتابة برامج الكمبيوتر.
أ- الخوارزم
ب- لغات البرمجة
ج- الذكاء الاصطناعي
- ٢- تُستخدم لإنشاء صفحات الويب (أو الصفحات الثابتة)
أ- HTML
ب- Java Script
ج- Scratch
- ٣- تستخدم لإنشاء صفحات الويب الديناميكية (أو التفاعلية)
أ- HTML
ب- Java Script
ج- Scratch
- ٤- هو المحتوى الذي يوضع ويظل على حاله لكل مستخدم يزور موقع الويب
أ- محتوى الويب الثابت
ب- محتوى الويب الديناميكي
ج- كلاهما
- ٥- هو المحتوى الذي يمكن تغييره بناء على تفاعلات المستخدم مع التطبيق أو موقع الويب.
أ- محتوى الويب الثابت
ب- محتوى الويب الديناميكي
ج- كلاهما
- ٦- يجب أن تتأكد من غياب المشكلات في الكهرباء أو المقبس في المنزل عند وجود مشكلة
أ- ملف تالف
ب- جهاز لا يشحن
ج- نسيان كلمة المرور
- ٧- تسبب وجود الأتربة والماء في منفذ الشحن مشكلة
أ- ملف تالف
ب- جهاز لا يشحن
ج- نسيان كلمة المرور
- ٨- لتجنب حذف الملف عن طريق الخطأ يجب عليك
أ- إنشاء نسخة احتياطية
ب- عدم نسيان كلمة المرور
ج- تنظيف مدخل الشحن
- ٩- عند ظهور رسالة خطأ عند محاولة حفظ ملفك
أ- تأكد أن لا تستخدم اسم ملف آخر
ب- تأكد من صحة كلمة المرور
ج- احذف الملف
- ١٠- تُستخدم لإنشاء المواقع الإلكترونية
أ- HTML
ب- Java Script
ج- كلاهما
- ١١- شكل شائع من أشكال ترميز المواقع الإلكترونية الصغيرة
أ- HTML
ب- Java Script
ج- كلاهما
- ١٢- أسهل في الإنشاء مواقع الويب
أ- HTML
ب- Java Script
ج- كلاهما
- ١٣- تناسب المحتوى الديناميكي أكثر
أ- HTML
ب- Java Script
ج- كلاهما
- ١٤- تتضمن تفاعل مستخدم أكثر تخصيصاً
أ- HTML
ب- Java Script
ج- كلاهما
- ١٥- هي لغة برمجة
أ- HTML
ب- Java Script
ج- كلاهما
- ١٦- تستخدم لتخزين الملفات المحذوفة مؤقتاً على الكمبيوتر.
أ- سلة المحذوفات
ب- ذاكرة الفلاش
ج- المعالج

Theme 3 Lesson 7 : Questions

أسئلة المحور الثالث : الدرس السابع

أولاً: ضع كلمة (صواب) أو كلمة (خطأ) أمام العبارات التالية :

- ١- ثمة مصادر على الإنترنت تساعدك على تعلم كيفية استخدام Gimp .

(ص)

- ٤- تستخدم برامج تحرير الفيديو لتغيير الصور باحترافية. (خ)
- ٣- برنامج ادوبي فوتوشوب هو برنامج مجاني ومفتوح المصدر. (خ)
- ٤- برنامج Gimp هو برنامج مفتوح المصدر. (ص)
- ٥- يستفيد مصممي الجرافيك فقط من برامج تحرير الصور. (خ)
- ٦- لا توجد برامج مجانية تستخدم لتحرير الصور. (خ)
- ٧- يأخذ برنامج Gimp الكثير من المساحة على محرك الأقراص الصلب. (خ)
- ٨- يمكنك برنامج Gimp من تحويل الصورة إلى نوع آخر. (ص)
- ٩- برنامج Gimp هو برنامج مكلف جدا. (خ)
- ١٠- يدعم Gimp مختلف أنواع ملفات الصور. (ص)
- ١١- يمكنك تحميل برنامج GIMP من الانترنت. (ص)
- ١٢- لا يمكن استخدام برنامج Gimp على الانترنت بدون ان يتم تحميله. (خ)
- ١٣- يفضل استخدام بنك الصور المجاني للحصول على الصور. (ص)
- ١٤- لفتح صورة في برنامج Gimp نختار الامر Save. (خ)
- ١٥- يفيد قناع الطبقة بإخفاء بكسلات الصورة بحيث تظهر الأقسام التي تريدها فقط. (ص)
- ١٦- تغيير الفلاتر من مظهر الصورة. (ص)
- ١٧- يجب عليك اختيار المكان الذي ستحفظ عليه الصورة. (ص)

ثانياً: أختَر الإجابة الصحيحة مما يلي:-

- ١- تستخدم لتغيير الصور وجعلها تبدو أكثر جاذبية وأكثر مهنية
- أ- برامج تحرير الصور ب- برامج تحرير الفيديو ج- برامج تحرير الصوت
- ٢- برنامج مفتوح المصدر يستخدم لتحرير ومعالجة الصور .
- أ- Gimp ب- Photoshop ج- Word
- ٣- برنامج مكلف وغير مجاني يستخدم لتحرير ومعالجة الصور .
- أ- Gimp ب- Photoshop ج- Word
- ٤- من برامج تحرير ومعالجة الصور
- أ- Gimp ب- Photoshop ج- كلاهما
- ٥- يسمح باستخدام أدوات عديدة تشبه أدوات فوتوشوب مجاًناً.
- أ- Gimp ب- Photoshop ج- Word

٦- هو برنامج فعال وخفيف

ج- Word

ب- Photoshop

أ- Gimp

٧- يهدف الصور إلى جمع صورتين معا لثبوتها صورة واحدة.

ج- تصدير

ب- دمج

أ- حفظ

٨- تستخدم ... المختلفة لإضافة مؤثرات خاصة على الصورة.

ج- الفلاتر filters

ب- الفرش

أ- الطبقات

٩- لفتح صورة في برنامج Gimp نختار الامر

ج- Open

ب- Copy

أ- Save

١٠- تشمل بعض الفئات مثل الصور المموهة والماتوية والفنية والمتحركة.

ج- الفلاتر أو المرشحات

ب- الفرش

أ- الطبقات

Theme 4 Lesson 1 : Questions

أسئلة المحور الرابع : الدرس الأول

أولاً: ضع كلمة (صواب) أو كلمة (خطأ) أمام العبارات التالية :

- ١- اهتمت دراسة سونيكا ماناندهار بمجال الهندسة فقط. (خ)
- ٢- أرادت الأنسة ماناندهار توظيف معرفتها لتحسين البيئة المحلية في جمهورية النيبال. (ص)
- ٣- استخدام الحافلات الكهربائية الصغيرة قد يحد من معدل الانبعاثات. (ص)
- ٤- معظم سائقي الحافلات في العاصمة كاتماندو هم من الرجال. (خ)
- ٥- تساعد Aloj سائقات الحافلات الصغيرة على الحصول على قروض منخفضة الفائدة. (ص)
- ٦- تسدد سائقات الحافلات دينها للممول سنوياً من الأرباح التي تحققها من عملها. (خ)
- ٧- تتم جميع المعاملات المالية لمنصة الوي من خلال الرسائل النصية، (ص)
- ٨- لا تحتاج التعاملات المالية لمنصة الوي إلى استخدام الإنترنت (ص)
- ٩- أول سيارة كهربائية مصرية تعمل ببطارية ليثيوم أيون. (ص)
- ١٠- منصة X كانت تعرف سابقاً بمنصة فيسبوك (خ)
- ١١- لا توفر المحفظة الإلكترونية إمكانية إرسال النقود واستلامها. (خ)
- ١٢- يمكن للعملاء جدول الرحلات والدفع مقابلها عبر الإنترنت. (ص)

ثانياً: أختَر الإجابة الصحيحة مما يلي:-

- ١- مستكشفة في ناشيونال جيو جرافيك ورائدة أعمال في مجال التكنولوجيا المالية
أ- أريام موجوس ب- سونيكا ماناندهار ج- بيج كينز
- ٢- اهتمت دراسة سونيكا ماناندهار بـ
أ- علم الروبوتات ب- الذكاء الاصطناعي ج- كلاهما
- ٣- استخدام الحافلات الكهربائية الصغيرة قد من معدل الانبعاثات
أ- يحد ب- يزيد ج- كلاهما
- ٤- معظم سائقي الحافلات في العاصمة كاتماندو هم من
أ- الرجال ب- النساء ج- الاطفال
- ٥- هي شركة تساعد الناس على استخدام الخدمات المالية.
أ- ألوي Aloj ب- Green Tech ج- كلاهما
- ٦- تتلقى السائقات قروضهن وتسدنهن من خلال شركة ألوي Aloj .
أ- متجر ب- بنك ج- منصة

٧- عند موافقة الممول على القرض، تحصل صاحبة العمل على

أ- رمز رقمي ب- نقود ج- بضائع

٨- تتم جميع المعاملات المالية لمنصة الوي من خلال

أ- البريد الإلكتروني ب- الرسائل النصية ج- محادثات الفيديو

٩- لا تحتاج التعاملات المالية لمنصة الوي إلى استخدام

أ- الذكاء الاصطناعي ب- الرسائل النصية ج- الإنترنت

١٠- تُقدم تقريراً دقيقاً للممولين لمعرفة كيفية إنفاق هذه القروض والنسبة المصددة منها

أ- منصة الوي Aloj ب- منصة استماعي ج- منصة تويتر

١١- أطلقت مصر أول محلية الصنع في إطار استراتيجيتها لتبني الاقتصاد الأخضر،

أ- طائرة كهربائية ب- دراجة كهربائية ج- سيارة كهربائية

١٢- أول سيارة كهربائية مصرية استخدمت

أ- بطارية لثيوم أيون ب- بلزبن ج- غار طبيعي

١٣- تستخدم الأنسة ماناندهار حساباتها على منصة ... لنشر الوعي بمزايا أصحاب الأعمال الخضراء الصغيرة.

أ- أكس X ب- فيسبوك ج- يوتيوب

١٤- هي تطبيق مصمم لتخزين الأموال عليه، وقد يُستخدم لإرسال النقود واستلامها،

أ- واتساب ب- محفظة الهواتف المحمولة ج- تذكرتي

١٥- وينتج هذا التطبيق للمستخدمين إمكانية الوصول إلى أموالهم واستخدامها إلكترونياً في أي وقت ومن أي مكان.

أ- واتساب ب- محفظة الهواتف المحمولة ج- تذكرتي

Theme 4 Lesson 2 : Questions

أسئلة المحور الرابع : الدرس الثاني

أولاً: ضع كلمة (صواب) أو كلمة (خطأ) أمام العبارات التالية :

- ١- يقوم نظام التشغيل بتشغيل البرامج فقط بدون الأجهزة. (خ)
- ٢- نظام التشغيل هو أهم برنامج على الكمبيوتر الخاص بك. (ص)
- ٣- يصبح جهاز الكمبيوتر مفيد بدون نظام التشغيل. (خ)

- ٤- ويقوم بالتأكد من متطلبات كل برنامج وما يحتاجه من مكونات جهاز الكمبيوتر. (ص)
- ٥- يعيق نظام التشغيل الكمبيوتر الخاص بك عن العمل بسلاسة. (خ)
- ٦- عند شراء كمبيوتر أو جهاز ما، فإنه عادة ما يكون مزودا بنظام تشغيل 'محمل مسبقا'. (ص)
- ٧- يتعين أن تدفع لكل نظام من أنظمة التشغيل (Windows – mac) مقابل برامج مختلفة. (ص)
- ٨- يعد نظام لينكس Linux عائلة من أنظمة التشغيل مغلقة المصدر. (خ)
- ٩- لا يمكنك تغيير إعدادات نظام التشغيل. (خ)
- ١٠- في نظام التشغيل Windows يطلق علي إعدادات النظام اسم "مركز التحكم". (خ)
- ١١- يحتوي نظام التشغيل iOS على "مركز التحكم" للتحكم في إعدادات النظام. (ص)
- ١٢- يحتوي نظام تشغيل macOS على "تفضيلات النظام" للتحكم في إعدادات النظام. (ص)
- ١٣- يمكنك تحديد موقع لوحة التحكم عن طريق كتابة لوحة التحكم control panel في مربع البحث في شريط المهام. (ص)
- ١٤- يتشابه التصميم والواجهة الرسومية للوحة التحكم في كل نسخة لـ Windows. (خ)
- ١٥- لا يمكنك إزالة تثبيت الطابعة بعد تثبيتها. (خ)
- ١٦- يتم تطبيق التغييرات التي تجريها في لوحة التحكم تلقائيا على البرامج الأخرى. (ص)
- ١٧- عند توصيل طابعة جديدة بجهاز كمبيوتر، يقوم Windows بتنزيل البرنامج المناسب حتى تتمكن من استخدامها على الفور. (ص)
- ١٨- يمكنك إضافة برامج وإزالتها من خلال متجر بلاي في نظام تشغيل ويندوز. (خ)

ثانياً: أختار الإجابة الصحيحة مما يلي:-

- ١- هو البرنامج الذي يدير وظائف الكمبيوتر.
- أ- وحدة المعالجة المركزية ب- منصة ألو Alo
ج- نظم التشغيل
- ٢- يسمح للمستخدم بالتواصل مع الكمبيوتر بسهولة
- أ- وحدة المعالجة المركزية ب- منصة ألو Alo
ج- نظم التشغيل
- ٣- ينسق ويدير نظام التشغيل عملية الاتصال بين
- أ- أجهزتك وبرامجك ب- جميع البرامج فقط
ج- جميع الأجهزة فقط

٤- تحتوي معظم أجهزة كمبيوتر المدارس على نظام التشغيل المحمل مسبقا

أ- mac os ب- MS windows os ج- Android os

٥- تستخدم أجهزة كمبيوتر Macintosh نظام التشغيل

أ- mac os ب- MS windows os ج- Android os

٦- نظام التشغيل مكلفا أكثر بشكل عام

أ- mac os ب- MS windows os ج- Android os

٧- يعد نظام عائلة من أنظمة التشغيل مفتوحة المصدر.

أ- mac os ب- MS windows os ج- Linux os

٨- يمكن لأي شخص تشغيله أو توزيع أو إجراء تغييرات عليه في جميع أنحاء العالم.

أ- mac os ب- MS windows os ج- Linux os

٩- يمكن تعديل جميع إعدادات الأجهزة و البرامج والتكوينات القابلة للتغيير في

أ- سلة المهملات ب- مربع البحث ج- لوحة التحكم

١٠- لإضافة طابعة لاسلكية جديدة في نظام تشغيل ويندوز حدد ثم اصف جهاز.

أ- الخطوط ب- الأجهزة والصوت ج- البرامج والسمات

١١- لإضافة خط جديد نختار ... من لوحة التحكم.

أ- الخطوط ب- الأجهزة والصوت ج- البرامج والسمات

١٢- لإضافة أو إزالة برامج في نظام تشغيل ويندوز نختار ... من لوحة التحكم.

أ- الخطوط ب- الأجهزة والصوت ج- البرامج والسمات

١٣- يمكنك إضافة برامج وإزالتها من خلال متجر بلاي في نظام.

أ- mac os ب- MS windows os ج- Android os

Theme 4 Lesson 3 : Questions

أسئلة المحور الرابع : الدرس الثالث

أولاً: ضع كلمة (صواب) أو كلمة (خطأ) أمام العبارات التالية :

- ١- برنامج Excel هو الأداة الأكثر موثوقية لكتابة التقارير ومشاركة المعلومات. (خ)
- ٢- يتضمن برنامج Word أدوات تنسيق لطباعة النصوص بصيغة غامقة أو مائلة (ص)
- ٣- لا يمكن أن تختار نوع الخط الذي تود استخدامه في برنامج وورد word. (خ)

- ٤- يمكن لبرنامج Word إنشاء جداول فقط. (خ)
- ٥- يتضمن Word أدوات تحرير تسمح بالتحقق من أن التقارير موجزة وخالية من الأخطاء الإملائية والنحوية. (ص)
- ٦- يحتوي برنامج Word لأدوات معاينة أولية لعرض المستند قبل حفظه أو طباعته. (ص)
- ٧- يمكنك استخدام خدمات المراسلة، مثل تطبيق واتساب WhatsApp لتبادل الأفكار. (ص)
- ٨- يمكنك استخدام خدمات المراسلة للتعاون مع زملائك على مشروع جماعي. (ص)
- ٩- تسمح الرسائل النصية بإرسال الرسائل والصور فقط. (ص)
- ١٠- تسمح الرسائل النصية بإرسال الرسائل لفرد واحد فقط. (خ)
- ١١- يسمح تطبيق واتساب بإرسال الرسائل وتلقيها مجانًا لأن هذه الخدمات تعتمد على الإنترنت. (ص)
- ١٢- يمكن استخدام خدمات المراسلة على أي جهاز أندرويد أو أبل من دون قيود. (ص)
- ١٣- يمكن تشفير الرسائل المرسلة، بحيث لا يمكن سوى للمستلم قراءة الرسالة. (ص)
- ١٤- يفتقد برنامج Word لأدوات معاينة أولية لعرض المستند قبل حفظه أو طباعته. (خ)
- ١٥-

ثانيًا: أختار الإجابة الصحيحة مما يلي:-

- ١- هو الأداة الأكثر موثوقية لكتابة التقارير ومشاركة المعلومات.
- ٢- في برنامج وورد للاختيار من بين مختلف التصميم في مايكروسوفت وورد فانقر على ..
- ٣- يتم ادراج صورة في برنامج تبويب في برنامج وورد.
- ٤- يمكن أن تختار نوع الخط الذي تود استخدامه في برنامج وورد من
- ٥- برنامج يتضمن أدوات تنسيق نتيج للمستخدم طباعة النصوص و ادراج صور
- ٦- يمكن لبرنامج وورد ادراج في المستند.
- ١- MS Excel ٢- MS Word ٣- MS Power Point
- أ- تبويب تخطيط Layout ب- تبويب Home ج- تبويب View
- أ- تبويب تخطيط Layout ب- تبويب Home ج- تبويب ادراج Insert
- أ- قائمة الخطوط ب- قائمة الصور ج- قائمة الجداول
- أ- MS Excel ٢- MS Word ٣- MS Power Point
- أ- صور ب- جداول ج- كلاهما

٧- يتضمن برنامج Word وأدوات معاينة أولية لعرض المستند قبل

أ- الحفظ ب- الطباعة ج- الحفظ والطباعة

٨- تسمح الرسائل النصية بإرسال الرسائل و

أ- الصور ب- الصوت والفيديو ج- جميع ما سبق

٩- تسمح الرسائل النصية بإرسال الرسائل في محادثة واحدة.

أ- لفرد واحد فقط ب- لعدة أفراد ج- لأشئ مما سبق

١٠- خدمات المراسلة، مثل تطبيق ، تفوق على خدمات الرسائل النصية القصيرة من حيث إرسال رسائل محانية.

أ- واتساب ب- مكالمات الفيديو ج- يوتيوب

١١- إمكانية مراسلة الأفراد من خلال واتساب في من دون القلق إزاء التكاليف الإضافية

أ- داخل الدولة ب- جميع أرجاء العالم ج- في مصر فقط

١٢- يمكن الرسائل المرسله، بحيث لا يمكن سوى للمستلم قراءة الرسالة.

أ- إخفاء ب- حذف ج- تشفير

١٣- إمكانية استخدام خدمات المراسلة على أي جهاز من دون قيود

أ- أندرويد أو آبل ب- أندرويد فقط ج- آبل فقط

Theme 4 Lesson 4 : Questions

أسئلة المحور الرابع : الدرس الرابع

أولاً: ضع كلمة (صواب) أو كلمة (خطأ) أمام العبارات التالية :

- ١- يمكنك استخدام البريد المكتبية وإنشاء عروض تقديمية للتعبير عن آرائك وأفكارك. (ص)
- ٢- يمكن استخدام باوربوينت لإنشاء عروض تعبر من خلالها عن آرائك وأفكارك (ص)
- ٣- لا يمكنك إجراء التغييرات في وضع المراجعة. (خ)
- ٤- يتضمن باوربوينت أدوات سهلة الاستخدام تساعد المستخدمين على إنشاء مواد مرئية جذابة تشد انتباه المشاهدين. (ص)
- ٥- لا يجب استخدام أنواع خطوط أصغر من ٣٠ نقطة من حيث الحجم. (ص)
- ٦- توفر خيارات الحركات إضفاء حركة إلى الجمل والكلمات الموجودة في الشرائح. (ص)
- ٧- احفظ العرض كملف قبل الطباعة للحفاظ على تنسيقه. (ص)
- ٨- استخدم أداة SmartArt لصياغة رسالتك بعناية. (خ)

- ٩- يجب مراجعة عرضك لمعرفة هل يوجد فيه أي أخطاء نصية أو مشكلات في التخطيط. (ص)
- ١٠- يفضل عدم تطبيق قاعدة 30 : 20 : 10 عند إنشاء عرض تقديمي. (خ)
- ١١- يتيح لك باوربوينت خيار تخصيص حجم الشريحة. (ص)
- ١٢- تساعدك أدوات الإنشاء العروض التقديمية على اختيار نمط عرضك، (ص)

ثانياً: أختَر الإجابة الصحيحة مما يلي:-

- ١- استخدام التصميم المناسب يزيد العروض التقديمية
 (أ) حجماً (ب) دقة (ج- جاذبية)
 ٢- تطبيق يتضمن أدوات رسم وكتابة لصياغة النصوص يمكنك من إيصال فكرتك بفعالية.
 (أ) word (ب- Excel) (ج- PowerPoint)
 ٣- يمكن استخدامه لإنشاء عروض تعبر من خلالها عن آرائك وأفكارك
 (أ) word (ب- Excel) (ج- PowerPoint)
 ٤- يمكنك استخدام لكن احرص على أن يكون سهل القراءة
 (أ) SmartArt (ب- Textbox) (ج- Chart)
 ٥- أضف إلى عرضك للمساعدة على إيصال رسالتك.
 (أ- صوتاً) (ب- صوراً) (ج- فيديو)
 ٦- لا يجب أن يتخطى عرض باوربوينت
 (أ- ١٠ شرائح،) (ب- ٢٠ شريحة،) (ج- ٣٠ شريحة)
 ٧- لا يجب أن يتخطى عرض باوربوينت
 (أ- ١٠ دقائق) (ب- ٢٠ دقيقة) (ج- ٣٠ دقيقة)
 ٨- لا يجب استخدام أنواع خطوط أصغر من من حيث الحجم
 (أ- ١٠ نقاط) (ب- ٢٠ نقطة) (ج- ٣٠ نقطة)

Theme 4 Lesson 5 : Questions

أسئلة المحور الرابع : الدرس الخامس

أولاً: ضع كلمة (صواب) أو كلمة (خطأ) أمام العبارات التالية :

- ١- عند كتابة الأرقام، مثل التاريخ، يعتمد إكسل إلى تنسيقها تلقائياً. (ص)
- ٢- تخزن قواعد البيانات كمية قليلة من المعلومات في نظام الكمبيوتر. (خ)
- ٣- يمكن أن يستخدم المعلم قاعدة بيانات آمنة تتضمن معلومات عن تلاميذه. (ص)
- ٤- تستخدم شركات قواعد بيانات لتسجيل معلومات الموظفين. (ص)
- ٥- يجب إدارة جميع البيانات بما يتوافق مع قوانين حماية البيانات المصرية. (ص)
- ٦- يتم إضافة عمود من تبويب Data . (خ)
- ٧- لا يمكن فرز البيانات داخل برنامج Excel . (خ)
- ٨- يتيح لك إكسل التعامل مع الأرقام في قاعدة البيانات بإضافة الصيغ. (ص)
- ٩- يمكنك إضافة نص مثل الأسماء إلى الخلايا، باستخدام صيغة فقط. (خ)

ثانياً: أختَر الإجابة الصحيحة مما يلي:

- ١- تخزن قواعد البيانات كمية كبيرة من المعلومات في نظام الكمبيوتر. وبعد ذلك يمكن
 أ- التعبير عنها / ب- تحليلها / ج- جمعها
- ٢- يمكنك استخدامه لإنشاء قواعد البيانات.
 أ- إكسل / ب- وورد / ج- باوربوينت
- ٣- لإضافة أعمدة معلومات إضافية إلى قاعدة بيانات انقر بزر الفأرة الأيمن واختر
 أ- Insert Column / ب- Delete Column / ج- Format
- ٤- لفرز البيانات في برنامج إكسل يتم من خلال الأمر فرز Sort من تبويب
 أ- Data tab / ب- Insert tab / ج- View tab
- ٥- لإنشاء صيغة، عليك أولاً كتابة في الخلية، فيعرف إكسل أنك تنشئ صيغة معينة
 أ- + / ب- / ج- =

Theme 4 Lesson 6 : Questions

أسئلة المحور الرابع : الدرس السادس

أولاً: ضع كلمة (صواب) أو كلمة (خطأ) أمام العبارات التالية :

- ١- يسمح برنامج Power point بمشاركة المعلومات عبر النصوص فقط. (خ)
- ٢- يساعدك PowerPoint على فهم المادة المعروضة أفضل من النصوص العادية. (ص)
- ٣- تعد المرئيات إضافات جذابة لأي عرض تقديمي. (ص)
- ٤- من أمثلة المرئيات الصور، ومقاطع الفيديو، والرسوم المتحركة. (ص)

- ٥- يمكن إضافة مخطط انسيابي كأداة أخرى في العرض التقديمي من بلور بوبنت (ص)
- ٦- خذ بالاعتبار عدم تغيير الألوان لجعل المخطط الانسيابي جميلا للنظر. (خ)
- ٧- تحدث بسرعة أثناء تقديم عرض تقديمي . (خ)
- ٨- إبدأ بمقدمة تشرح فيها لجمهورك الغرض من عرضك التقديمي من PowerPoint . (ص)
- ٩- عند ادراج مخطط انسيابي تأكد من أنك على الشريحة المحددة من خلال النقر عليها (ص)
- ١٠- تدرب على عرضك مسبقا كي لا تضطر إلى القراءة منه باستمرار فيما تقدمه. (ص)

ثانياً: أختَر الإجابة الصحيحة مما يلي:-

- ١- أداة مفيدة لإنشاء العروض التقديمية بهدف مشاركة المعلومات مع الآخرين
- أ- برنامج PowerPoint ب- برنامج Word ج- برنامج Excel
- ٢- إضافات جذابة لأي عرض تقديمي.
- أ- النصوص ب- المرئيات ج- لا شيء مما سبق
- ٣- يوضح سلسلة من الخطوات، يمكن استخدامه في حالات متعددة ومختلفة.
- أ- المخطط الانسيابي ب- الرسم البياني ج- الصور
- ٤- لإنشاء مخطط انسيابي في برنامج PowerPoint نختار من تبويب إدراج
- أ- Picture ب- Chart ج- SmartArt
- ٥- تعد العناصر المرئية، مثل الصور ومقاطع الفيديو، أكثر فائدة في عرض PowerPoint التقديمي من
- أ- النص ب- الألعاب ج- الصور



الدرس الأول: المستكشف النشط

ضع علامة (√) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (x) أمام العبارة الخطأ

- 1 تعد الانسة "أريام موجوس" واحدة من المستكشفين لدى ناشيونال جيوغرافيك ()
- 2 "أريام موجوس" هي باحثة وخبيرة في تكنولوجيا المعدات الطبية ()
- 3 يمكن تصميم الألعاب التعليمية التي تحت الشباب والأطفال على الأخلاق الحميدة ()
- 4 تصمم "أريام موجوس" ألعاب كمبيوتر لتعليم الشباب والأطفال الآثار الأخلاقية للتكنولوجيا ()
- 5 تعتبر مساعدة اللاجئين من الشباب والمجتمعات في الدول المستضيفه طريقة من طرق التعاون ()
- 6 عام 2015 صممت "موجوس" برنامجًا إبداعيًا تحت الشباب في الدول المضيفة على مساعدة اللاجئين إليها ()
- 7 تم تصميم تطبيق "Scratch" دون إعداد نماذج أولية ()
- 8 تعد إعداد النماذج الورقية الأولية من طرق التخطيط لأي برنامج أو مشروع ()
- 9 يعود تصميم تطبيق "Scratch" إلى الانسة "سونيكا ماناندهار" ()
- 10 يحتاج التسجيل في تطبيق "Scratch" إلى دفع رسوم أولاً للحصول عليه ()
- 11 تناقش مجموعات ألعاب "أريام موجوس" بعض قضايا المجتمع الهامة ومنها التعليم والرعاية الصحية ()
- 12 أنشأت "أريام موجوس" مجموعات تعليمية تختص بمشروعها عبر تطبيق "Whatsapp" ()
- 13 لا يعد "Whatsapp" تطبيقاً ذو جدوى في مشاركة مشاريع الطلاب حيث: يفتقد التفاعل بين الطلاب ()
- 14 توليد الأفكار، متابعة مشاركة مشاريع الطلاب وأيضاً النظر في تقدم المشروع لا يتم من خلال تطبيقات الانترنت ()
- 15 أنشطة الذكاء الاصطناعي ليس لها أي تأثير على المجتمعات والثقافات المختلفة ()
- 16 ركزت "أريام موجوس" في أحد أنشطتها على كيفية استجابة روبوتات الذكاء الاصطناعي صوتيًا على فردًا يطلب نصيحة حول تناول وجبة خفيفة بعد التمرين ()
- 17 يعد تقييم نشاط استجابة روبوتات الذكاء الاصطناعي مثالاً على خطوات البحث العلمي في حل المشكلات ()



18 يُستخدم إجراء الخوارزميات لحل المشكلات المتعلقة باللغة العربية

19 يمكن إنشاء أداة لتعلم تكنولوجيا المعلومات والاتصالات من خلال لعبة "أحب الخوارزميات"

20 تم إنشاء المجلس الوطني للذكاء الاصطناعي بالولايات المتحدة الأمريكية عام 2019

21 أعلن المجلس الوطني للذكاء الاصطناعي بمصر عام 2021 عن إطلاق منصة الذكاء الاصطناعي

22 احتلت مصر المركز الثاني أفريقيًا من حيث جاهزيتها لتطبيق تقنية الذكاء الاصطناعي

23 تم إطلاق عام 2023 برامج تدريبية على الذكاء الاصطناعي لتطبيق في جميع المدارس الثانوية في غضون خمسة أعوام

24 ساهمت مراكز الابتكار في جامعات المنيا بإطلاق برامج تدريبية أخرى على الذكاء الاصطناعي عام 2023

25 يشهد سوق عمل الذكاء الاصطناعي في مصر هبوطًا حادًا حيث تنقلص فرص العمل التي توفرها الشركات الناشئة الجديدة

26 يعد نظام البلوكتشين من الأنظمة الرقمية التي تسجل البيانات على عدة أجهزة كمبيوتر في الوقت نفسه لحمايتها من القرصنة

27 يعتبر تقييم التكنولوجيا عند استخدامها أو ابتكارها عديم النفع وليس له أهمية

28 لا توجد أي تحديات يواجهها التلاميذ عند البدء في تصميم أدوات تساعد على الذكاء الاصطناعي

29 يمكن استخدام الذكاء الاصطناعي في التمييز بين الصور المختلفة لا توجد أدوات تكنولوجية معينة يمكن استخدامها في تصميم ألعاب الكمبيوتر التعليمية

30 من أدوات المساعدة الافتراضية الصوتية سيري من آبل، مساعد جوجل، وأليكسا من أمازون

31 لا يمكن لأي أدوات افتراضية أن تتمكن من إجراء محادثات مثل البشر.

32 صممت أمازون أداة أليكسا لتتعلم تلقائيًا بهدف مساعدة المستخدم ..

34 يمكن لأليكسا أن تتفاعل مع طلبات المستخدم وتشغيل مايفضله ..

35 تراعى أليكسا اقتراح الأفلام والموسيقى في ضوء تفضيلات المستخدم ..

36 تقدم أليكسا اقتراحات الطعام المفضلة لديها دون النظر إلى رغبات المستخدم ..

37 لا تستطيع أليكسا أن تقدم المشورة الطبية أو الإجابة عن الأسئلة ..

38 تساعد الأداة الافتراضية الصوتية أليكسا في قراءة قصة للمستخدم ومساعدته على الخلود إلى النوم ..



- 39 تقدم أليكسا خدمة التسوق عبر الانترنت للمستخدم ..
- 40 فشلت أمازون في العمل على تعزيز فهم أليكسا لنبرة الصوت لمعرفة شعور المستخدم.
- 41 لا توجد مساحة تخزين بيانات متوفرة عبر الانترنت تساعد أليكس على القيام بمهامها
- 42 يتمكن المستخدم من الوصول إلى بياناتهم بسرعة عند التعامل مع أليكسا أينما كانوا ..
- 43 تقلل تقنية التعلم إلى من كفاءة أليكسا وأنظمة الذكاء الاصطناعي ..
- 44 يتعلم الذكاء الاصطناعي مما يدخله إليه الإنسان مما يساعده في القيام بمهامه اليومية

❖ اخترا الإجابة الصحيحة:

- 1 " أريام موجوس " هي باحثة وخبيرة في تكنولوجيا.....
- 2 -ا- التعليم . ب - الفضاء. ج- المعدات الهندسية
تصمم " أريام موجوس ".....لتعليم الشباب والأطفال الآثار الأخلاقية للتكنولوجيا
- 3 -ا- تطبيقات معقدة ب - مواقع ضارة ج- ألعاب إلكترونية
تعتبر مساعدة الآخرين من خلال استخدام التكنولوجيا طريقة
- 4 -ا- عادية ب - إبداعية ج- رجعية متأخرة
أعدت المجموعات القائمة على برنامج مساعدة اللاجئين الذي أعدته " موجوس " النماذج
- 5 -ا- الورقية الأولية ب - التكنولوجيا ج- الرقمية
صممت الأنسة تطبيق " Scratch " لمناقشة بعض قضايا الأطفال
- 6 -ا- موجوس ب - سونيكا ماناندهار ج- بيج كينز
من القضايا التي تطلها ألعاب : موجوس " التعليمية التعليم و
- 7 -ا- السكان ب - الزراعة ج- الرعاية الصحية
قامت " موجوس " بإنشاء مجموعات مختصة بمشروعها عبر تطبيق
- 8 -ا- Whatsapp ب - facebook ج- youtube
يمكن تطبيق Whatsapp المعلمون من متابعة والنظر في تقدمهم
- 9 -ا- الأمور ب - القيادات ج- المتعلمين
صممت " موجوس " أنشطة تتمحور حول تأثير على شتى المجتمعات والثقافات.
- 10 -ا- الطعام غير الصحي ب - مقياس المغناطيسية ج- الذكاء الاصطناعي
ركزت " موجوس " في أحد أنشطتها على كيفية روبوتات الذكاء الاصطناعي صوتيًا على أي شخص
- 11 -ا- استجابة ب - عدم استجابة ج- تجنب
يمكن للطلاب طريقة استجابة روبوتات الذكاء الاصطناعي صوتيًا على الأفراد وكتابة إجاباتهم.
- ا- تقييم ب - تعديل ج- حذف



12 يمكن إنشاء أداة من خلال لعبة "أحب الخوارزميات"

أ- الرسم والتلوين . ب تكنولوجيا معلومات واتصالات. ج الكتابة

13 في لعبة "أحب الخوارزميات" يختار اللاعب عدد خوارزميات وبطاقة مجموعة بيانات واسم للعمل عليها

أ- بطاقتان ب - ثلاث بطاقات ج بطاقة واحدة

14 عام 2019 تم إنشاء المجلس الوطني للذكاء الاصطناعي ب.....

أ- سويسرا ب - مصر ج النمسا

15 أعلن المجلس الوطني للذكاء الاصطناعي في عام عن إطلاقه منصة ذكاء اصطناعي.

أ- 2021 ب - 2102 ج 2012

16 احتلت مصر عام 2023 المركز إفريقياً من حيث جاهزيتها لتطبيق تقنية الذكاء الاصطناعي.

أ- العاشر ب - الأول ج الثاني

17 تم إطلاق برامج تدريبية على الذكاء الاصطناعي لتطبق على جميع مدارس في غضون ثلاثة أعوام.

أ- مرحلة رياض الأطفال ب - المرحلة الإعدادية ج المرحلة الثانوية

18 قامت جامعات المنيا و بإطلاق برنامج آخر للذكاء الاصطناعي متزامنا مع تطبيقه في المدارس.

أ- قنا ب - الأسكندرية ج المنصورة

19 توفر التبركات الناشئة الجديدة فرص العمل للشباب مما ينتج عنه في سوق عمل الذكاء الاصطناعي في مصر.

أ- نموًا ب - تراجعًا ج تشتتًا سلبيًا

20 هو نظام تستخدمه "موجوس" لتسجيل البيانات على عدة أجهزة كمبيوتر في الوقت نفسه لحمايتها من القرصنة.

أ- فايرفوكس ب - بلوكتشين ج بي دي اف

21 تعد سيري، مساعد جوجل، أليكسا من أدوات

أ- الكتابة ب - المساعدات الافتراضية الصوتية ج المعدات الهندسية

22 قامت أبل بتصميم بينما قامت أمازون بتصميم أليكسا.

أ- سيري ب - مساعد جوجل ج واتساب

23 صممت أمازون أليكسا بقدرة إجرائها محادثات تمامًا كالشخص بهدف

أ- التقليد ب - مساعدة المستخدم ج الاستغناء عن خدمات البشر

24 المستخدم أن يطلب تعليمات محددة من أليكسا لعملها .

أ- لا يمكن ب - لا يستطيع ج يستطيع

25 تقترح أليكسا الأفلام والموسيقى على المستخدم إستنادًا إلى

أ- تعليمات أمازون ب - تفضيلات المجتمع المحيط ج تفضيلات المستخدم

26 من المهام التي تقوم بها أليكسا من أجل المستخدم

أ- طهي الطعام ب - الزراعة ج التسوق عبر الانترنت

27 تقوم بتعزيز أليكسا لفهم نبرة الصوت

أ- أمازون ب - أبل ج جوجل

28 تعمل خدمة المساعد الصوتي أليكسا ضمن

أ- تطبيق باور بوينت ب - سحابة ج برنامج الكتابة



29 -هي مساحة تخزين بيانات متوفرة عبر الانترنت

ج- السحابة

ب- الهاردديسك

ا- الأقراص الصلبة.

30 تزيد تقنيةمن كفاءة أليكسا وأنظمة الذكاء الاصطناعي الأخرى

ا- التعلم الآلي

ب- التواصل غير المتزامن

ج- البريد السريع

الدرس الثاني: أخلاقيات استخدام الذكاء الاصطناعي

ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (x) أمام العبارة الخطأ:

- 1 يمكن استخدام الذكاء الاصطناعي للسمات البشرية في حل المشكلات . ()
- 2 لا يستطيع الذكاء الاصطناعي من استخدام المنطق واتخاذ القرارات لأداء المهام ()
- 3 يمكنك استخدام بعض أدوات الذكاء الاصطناعي الشائعة . ()
- 4 يعد فتح الجهاز بالتعرف على الوجه أداة من أدوات الذكاء الاصطناعي . ()
- 5 تعد تطبيقات الملاحة التي تعمل على الإرشاد إلى وجهة ما من أدوات التكنولوجيا التقليدية . ()
- 6 لا تنتمي الأجهزة المنزلية الذكية مثل منظمات الحرارة الذكية إلى أدوات الذكاء الاصطناعي. ()
- 7 المساعدون الصوتيون الرقميون الذين يجيبون عن الأسئلة أو الطلبات هم أشخاص حقيقية وليسوا افتراضيين . ()
- 8 تعد فلاتر البريد الإلكتروني ذات أهمية كبيرة حيث: أنها تمنع البريد الإلكتروني الخطير من الوصول إلى صندوق البريد الوارد الخاص بك . ()
- 9 يمكن عد مواقع التواصل الاجتماعي التي تقدم اقتراحات واحدة من أدوات الذكاء الاصطناعي . ()
- 10 مواقع الويب التي توفر ردودا من روبوتات المحادثة من خلال نوافذ الدردشة تعتبر من أدوات الذكاء الاصطناعي . ()
- 11 برامج التعلم التفاعلية المخصصة لتناسب قدرات كل مستخدم لا تندرج تحت أدوات الذكاء الاصطناعي . ()
- 12 تساعد أدوات معالجة اللغة على صياغة كتابتك أو إجاباتك على أمر ما بدءًا من النصوص البسيطة حتى ترميز المقالات . ()
- 13 يعتمد الذكاء الاصطناعي على الخوارزميات والتي تتحيز إلى إجابات وطرق محددة دون استخدام المنطق . ()
- 14 لا توجد أخلاقيات معينة يجب على مصممي الذكاء الاصطناعي الالتزام بها أو تطبيقها . ()
- 15 تعني الشمولية اشتغال أدوات الذكاء الاصطناعي على مجموعة محددة من المستخدمين . ()
- 16 عدم التحيز من الأخلاقيات التي يجب على مصممي الذكاء الاصطناعي تطبيقها . ()



- 17 يجب استخدام أدوات الذكاء الاصطناعي لمساعدة المجتمع وليس للاستفادة منه.
- 18 الشفافية تعنى فهم وتوضيح الأمور للطرف الآخر.
- 19 عند تصميم أدوات الذكاء الاصطناعي يجب مراعاة خصوصية المستخدم
- 20 يجب على مصمم أداة الذكاء الاصطناعي أن لا يقدم أى معلومات حول الأداة إذا لم تعمل
كما ينبغي
- 21 اتباع الأخلاقيات التي يجب أن يطبقها مصمموا أدوات الذكاء الاصطناعي تخفف من
مخاوف بعض المترددين في استخدامها .
- 22 من المسموح به أن ينتهك مصمموا أدوات الذكاء الاصطناعي خصوصية الأشخاص أو
الغش
- 23 يُسمح باستخدام أدوات معالجة اللغة لسرقة بعض الأعمال والتضليل وانتحال
الشخصيات
- 24 يعود الأمر إليك لحماية نفسك على الانترنت حتى وإن كانت أدوات الذكاء الاصطناعي تحمى
بياناتك
- 25 ليس بالأهمية التأكد من اتباع الشركة المسئولة عن إنتاج أداة الذكاء الاصطناعي قواعد
الأخلاق.

❖ اختر الإجابة الصحيحة:

- 1 - "..... هو التكنولوجيا التي تتمكن من استخدام السمات البصرية في حل المشكلات
- 1- الذكاء الاصطناعي . ب - التعلم الرقمي ج - برنامج الرسام
- 2 يعتبر فتح الجهاز بالتعرف على الوجه من أدوات
- 1- لكتابة ب - الرسم ج - الذكاء الاصطناعي
- 3 تُستخدم تطبيقات الملاحة ل.....
- 1- معرفة نسبة الأملاح ب - للإرشاد إلى وجهه ما ج - معرفة نوع الأسماك
الطبيعية في البحار
- 4 - تُستخدم بعض أدوات الذكاء الاصطناعي في المنزل ومنها.....
- 1- منظمات الحرارة الذكية ب - مقاعد غرفة الاستقبال ج - الثلاجة العادية
- 5 المساعد الصوتي من أدوات الذكاء الاصطناعي يقوم بالمساعدة في.....
- 1- طهي الطعام ب - أداء المهام الوظيفية ج - الرد عن الأسئلة
وطلبات
- 6 تمنع..... البريد الإلكتروني الخطير من الوصول إلى صندوق الوارد الخاص بك
- 1- فلاتر البريد الإلكتروني ب - تطبيقات الأوفيس ج - برامج التواصل
الاجتماعي
- 7 تعد مواقع التواصل الاجتماعي التي تقدم..... للمستخدمين من أدوات الذكاء الاصطناعي
- 1- اقتراحات للتواصل مع ب - فيديوهات جاهزة ج - محتوى علمي بصيغة
بي دي اف
- 8 توفر نوافذ الدردشة على مواقع الويب ردودًا جاهزة من.....
- 1- كلمات غير مفهومة ب - أطفال حقيقيين ج - روبوتات المحادثة



- 9 تتنوع أدوات معالجة مابين نصوص بسيطة ، رسائل البريد الإلكتروني، الترميز والمعلومات.
- أ- اللغة ب- مرضي القلب ج- الأسنان
- 10 يعتمد على الخوارزميات لتعلمه على حل المشكلات واستخدام المنطق واتخاذ القرارات
- أ- طبيب الأسنان ب- الذكاء الاصطناعي ج- تعلم كتابة اللغة العربية
- 11 من الأخلاقيات التي يجب أن يطبقها مصمم الذكاء الاصطناعي
- أ- الشمولية ب- التحيز التام ج- عدم الاهتمام بالتفاصيل
- 12 يجب أن تستند البيانات إلى عند تصميم أدوات الذكاء الاصطناعي
- أ- الرأي ب- وجهات النظر ج- الحقيقة
- 13 تعد هي استخدام أدوات الذكاء الاصطناعي لمساعدة المجتمع وليس الاستفادة منه.
- أ- الشمولية ب- عدم التحيز ج- الإفادة
- 14 من عوامل الأمان مراعاة عند تصميم أدوات الذكاء الاصطناعي
- أ- الخصوصية ب- نشر بيانات المستخدم ج- التشهير بالمستخدم
- 15 تُحتم المسؤولية على مصمم أدوات الذكاء الاصطناعي أن الخطأ للمستخدم إذا لم تعمل الأداة بكفاءة
- أ- تجاهل ب- يعترف ج- ينشر
- 16 يجب على مصممي الذكاء الاصطناعي استخدام أخلاقيات المهنة في
- أ- انتهاك خصوصية الأشخاص ب- الغش والتسبب بأذى ج- الحفاظ على بيانات المستخدم
- 17 1- من المخاوف التي تعترى بعض المستخدمين للذكاء الاصطناعي
- أ- انتحال الشخصيات ب- عدم اتقان الأداة للعمل ج- عدم الاستجابة عند الطلب
- 18 2- تتمثل أخلاقيات مصممو الذكاء الاصطناعي التي يجب الالتزام بها في الشمولية، المسؤولية، الإفادة، عدم التحيز، الشفافية.
- أ- التحفظ. ب- عدم مراعاة الخصوصية ج- التضليل

الدرس الثالث: التجارة الإلكترونية

ضع علامة (√) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (x) أمام العبارة الخطأ:

- 1 تشمل التجارة الإلكترونية عمليتي البيع والشراء التقليدية من المحال التجارية .. ()
- 2 لا يوجد ما يسمى بمتاجر بيع السلع وتتراؤها عبر الانترنت . ()
- 3 أحياناً يستخدم المستهلكون أدوات البحث التكنولوجي أثناء شراء بعض المنتجات ()



- 3 أحياناً يستخدم المستهلكون أدوات البحث التكنولوجي أثناء شراء بعض المنتجات
- 4 يمكن استخدام العديد من أدوات البحث التكنولوجي عند التسوق عبر الانترنت ..
- 5 تقوم محركات البحث بالمقارنة بين المنتجات من حيث السعر والجودة ..
- 6 تعد محركات البحث بغاية الأهمية نظرًا لما تقدمه من معلومات حول المنتجات..
- 7 تساعد محركات البحث المستهلك على اتخاذ القرار عند البيع أو الشراء ..
- 8 عند البحث عن أحد المنتجات يجب القيام بالعديد من الخطوات للحصول على المعلومات حوله من خلال محرك البحث ..
- 9 لايمكن للمستهلك مقارنة المنتجات عبر الانترنت ..
- 10 من العناصر التي يقارن المستهلك بينها في منتجات متنوعة سعر المنتج وجودته ..
- 11 لا تؤثر التقييمات عبر الانترنت نهائيًا في رأي المستخدم حول بيع أو شراء المنتجات ..
- 12 قد تكون التقييمات عبر الانترنت مزيفة لذا لابد أن يتوخى المستهلك الحذر ..
- 13 لاتعد التوصيات الشفهية من الأسرة والأصدقاء وسيلة مساعدة عند تقييم أى منتج ..
- 14 يطلق على الحصص التي يمكن للأشخاص شراؤها من البورصة اسم الأسهم ..
- 15 ليس للأفراد حق الحصول على نسبة من ملكية الشركة عند شراؤهم أسهم الشركة ..
- 16 أداء الشركة هو ما يحدد الأرباح أو الخسائر المالية الخاصة بها ..
- 17 لا تؤثر المنافسة أو التقييمات على أعمال وأموال الشركات ..
- 18 لا يمكن للمنشورات السلبية أن تحد من نشاط الشركة أو تتسبب في خسارتها ..
- 19 تستطيع الشركات بيع السندات كوسيلة لجمع المال
- 20 ليس من حق الأفراد شراء أسهم في الشركات بحجة الدعم والثقة في الشركة ..
- 21 يوجد ما يسمى بالشركات الخضراء التي يهتم بدعمها الأفراد الذين يريدون حماية البيئة ..
- 22 تلقى عملية بيع الأسهم وشراؤها عبر المواقع الإلكترونية الموثوقة عقبات كثيرة مما يعزف عنها الأفراد ..
- 23 يمكن للأفراد التمتع بسلطة أكثر في إدارة قراراتهم المالية



❖ اخترا الإجابة الصحيحة:

- 1 تضم التجارة الإلكترونية عمليتي البيع والشراء.....
ا- عبر الانترنت . ب - التقليدية. ج - النقدية
- 2 يوجد العديد من المتاجر عبر الانترنت مما يسبب عند المستهلك في اتخاذ القرار
ا- ارتباكًا ب - ثقة في المتجر ج - سعادة
- 3 يستخدم المستهلك أدوات للمساعدة في اختيار المنتج المناسب والأفضل.
ا- الكتابة ب - الطبخ ج - البحث التكنولوجي
- 4 أدوات البحث التكنولوجي التي يمكن استخدامها في التسوق عبر الانترنت.
ا- تتعدد ب - لا يوجد ج - توجد بصورة ضعيفة
- 5 تعمل على تقديم مقالات حول المنتجات وروابط إلى مواقع التسوق المناسبة
ا- مواقع المقارنة الإلكترونية ب - محركات البحث ج - التقييمات عبر الانترنت
- 6 يستطيع تزويد المستهلك بنتائج سريعة حول المنتج الذي يريد شراؤه
ا- مواقع المقارنة الإلكترونية ب - مواقع المقارنة الإلكترونية ج - التقييمات عبر الانترنت
- 7 عند اختيار معلومات حول منتج ما من محركات البحث ما عليك سوى
ا- النقر على هذه المعلومة ب - الاكتفاء بكتابة المنتج ج - الانتظار أمام الجهاز
- 8 يستخدم المستهلكون مواقع للمقارنة بين المنتجات عبر الانترنت.
ا- مواقع المقارنة الإلكترونية ب - مواقع المقارنة الإلكترونية ج - التقييمات عبر الانترنت
- 9 لمستهلكين المقارنة بين المنتجات المتعددة عبر الانترنت من حيث المميزات و السعر
ا- يمكنهم ب - لا يمكنهم ج - يشعرون بالخوف
- 10 تهتم التقييمات عبر الانترنت بتقديم حول منتج ما مما يساعد في اتخاذ القرار
ا- تقييمات ب - مقالات ج - مقارنات
- 11 تبقى التقييمات دائما وسيلة مساعدة في تقييم عمليات الشراء المحتملة
ا- عبر الانترنت ب - الالكترونية ج - الشفوية من الأسرة والأصدقاء
- 12 تقوم ببيع وشراء الأسهم والسندات
ا- البورصة ب - البنوك ج - المحال التجارية
- 13 هي أجزاء متساوية تنقسم إليها ملكية الشركة
ا- الغرف ب - الأسهم ج - المكاتب
- 14 تستند خسائر الشركة وأرباحها على مدى الشركة
ا- صدق ب - موضوعية ج - أداء ونشاط
- 15 تعد الشائعات والأكاذيب من التي تؤثر على أعمال الشركات
ا- المنشورات السلبية ب - المنشورات الإيجابية ج - الأعمال الطبية



16 يقوم الأفراد بشراء أسهم لدعم الشركات التي يثقون بها بطريقة.....

ا- اجبارية ب - اختيارية

17 يمكن الاستثمار في الشركات التي تهتم بالحفاظ على البيئة

ا- الخضراء ب - الحمراء

18 عند بيع أو شراء أسهم الشركات عبر الانترنت لابد من التأكد من الموقع الالكتروني

ا- عدم موثوقية ب - عدم الالتزام بالخصوصية

الدرس الرابع: التواصل مع مقدمى الخدمات التعليمية

ضع علامة (√) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (x) أمام العبارة الخطأ:

- 1 ESP Educational service providers "" هو اختصاراً لمقدمو الخدمات التعليمية . ()
- 2 يشمل مقدمو الخدمات التعليمية المنظمات الربحية فقط التي تقدم الدعم التعليمي ()
- 3 يعتبر مقدمو الخدمات التعليمية مصادر للمعلومات يمكن للتلاميذ التعلم منها . ()
- 4 من مصادر المعلومات التي يمكن للتلاميذ الاطلاع عليها " المكتبات عبر الانترنت، المتاحف الافتراضية . ()
- 5 لاتعتبر مكتبة الأسكندرية من مصادر التعلم التي يمكن الاطلاع عليها . ()
- 6 بنك المعرفة المصرى عبارة عن مؤسسة تسهل المعاملات البنكية . ()
- 7 يمكنك التواصل مع مقدمى الخدمات التعليمية متى احتجت إلى مساعدة فى البحث . ()
- 8 لا يعد مراعاة كتابة رسائل البريد الإلكتروني بشكل رسمى ذو أهمية عند إرسالها إلى مقدمى الخدمات التعليمية . ()
- 9 فى بعض الأحيان قد تحصل على جواب تلقائى يشكرك على تواصلك مع مقدمى الخدمات التعليمية . ()
- 10 يمكن التواصل مع مقدمى الخدمات التعليمية من خلال نوافذ الدردشة فى حال توافرها على مواقعهم الالكترونية . ()
- 11 يغلب التحدث بصورة عشوائية غير مهذبة مع مقدمى الخدمات التعليمية إذا تم التواصل معهم بصفة غير رسمية من خلال نوافذ الدردشة . ()
- 12 توظف دائماً نوافذ الدردشة أفراداً حقيقين للرد على الأسئلة عبر الانترنت . ()



13 يمكنك الحصول على استجابة دقيقة عند التعبير بأقصى قدر من الوضوح والتركيز .

14 يمكن التعامل مع مقدمى الخدمات التعليمية للحصول على معلومات حول قضية ما أو مشكلة اجتماعية .

15 يستطيع مقدمو الخدمات التعليمية سد الفجوات التعليمية بين المناطق الحضرية والريفية فى مصر

❖ اخترا الإجابة الصحيحة:

1 يشمل مقدمو الخدمات التعليمية المنظمات الربحية وغير الربحية التى تقدم الدعم

أ- الطبى . ب - التعليمى . ج- التكنولوجيا

2 يمكن للتلاميذ التعلم من مقدمو الخدمات التعليمية باعتبارهم

أ- مصدرًا للمعلومات ب - مسئولون عن ج- معلمو المواد الاختبارات

3 قد يشمل مقدمو الخدمات التعليمية المكتبات عبر الأنترنت، مواقع النشر التعليمية.....

أ- الكتب الورقية ب - المتاحف الافتراضية ج- المكتبات التقليدية القديمة

4 يعد بنك ومكتبة الأسكندرية مقدا خدمات تعليمية مرموقان فى هذا المجال .

أ- مصر ب - الأهل ج- المعرفة المصرى

5 يمكنك التواصل مع مقدمى الخدمات التعليمية من خلال إرسال عبر البريد الإلكتروني

أ- هدية ب - رسالة بريد إلكترونى ج- أدوات تكنولوجيا

6 تستطيع التواصل مع مقدمى الخدمات التعليمية من خلال نوافذ فى حالة توافرها على موقعهم الإلكتروني

أ- الدردشة ب - المنزل ج- الفندق

7 يمكنك التواصل مع مقدمى الخدمات التعليمية من خلال النوافذ ببتكل

أ- أكثر رسمية ب - أقل رسمية ج- همجى

8 غالبا ما توظف نوافذ الدردشة للرد على الطلبات

أ- أفرادًا حقيقين ب - روبوتات ج- مختلط بين

الأشخاص
الحقيقين
والروبوتات

9 لابد من التعبير عن طلبك وإلا لن تحصل على استجابة دقيقة أو ذات صلة.

أ- بغموض ب - بوضوح ج- بشكل عشوائى

10 للتكنولوجيا دورًا فى سد الفجوات التعليمية بين المناطق الحضرية والريفية فى مصر

أ- هامًا ب - غير هام ج- سلبيا



الدرس الخامس: أدوات التواصل الحوسبية

ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (x) أمام العبارة الخطأ:

- 1 يؤكد مفهوم الحوسبة السحابية على امكانية تفاعل الجميع في الوقت نفسه من خلال استخدام الأدوات الرقمية .. ()
- 2 من أدوات الحوسبة السحابية محادثات الفيديو والعروض التلفزيونية المباشرة . ()
- 3 تسمح لك مؤتمرات الفيديو بالمشاهدة فقط دون التواصل بطريقة تفاعلية مع الطرف الآخر.. ()
- 4 لاتعد مايكروسوفت تيمز منصة لمؤتمرات الفيديو .. ()
- 5 تتشابه كل من مايكروسوفت تيمز وجوجل ميت في الأدوات الأساسية التي تقدمها كل منها .. ()
- 6 يمكنك استخدام مؤتمرات الفيديو عبر منصة جوجل ميت .. ()
- 7 لإنشاء اجتماع لايلزم الضغط على خيار اجتماع جديد .. ()
- 8 يمكنك إنشاء اجتماع على منصة جوجل ميت وبدءه فوراً أو إنشاؤه لوقت لاحق.. ()
- 9 بمجرد إنشاء الاجتماع يمكنك نسخ رابط الاجتماع الذي يوفره جوجل ومشاركته مع المشاركين في الاجتماع .. ()
- 10 توجد طريقة واحدة للانضمام إلى الاجتماع على جوجل ميت وهي الضغط على زر الانضمام .. ()
- 11 يمكنك نسخ رابط الاجتماع ولصقه في متصفحك للانضمام للاجتماع على جوجل ميت .. ()
- 12 يقوم جوجل ميت تلقائياً عند الانضمام بفتح الكاميرا وتشغيل الميكروفون .. ()
- 13 يمكنك فتح الكاميرا بالنقر مرة واحدة على رمز الكاميرا وفتح الصوت بالنقر مرة واحدة على رمز الميكروفون .. ()
- 14 لايمكن إيقاف الكاميرا أو الميكروفون بمجرد الانضمام للاجتماع .. ()
- 15 يمكنك التحقق من اتصالك بالانترنت بعد انضمامك لمؤتمر الفيديو .. ()
- 16 يمكن للمشاركين رؤيتك أثناء مؤتمر الفيديو إلا إذا أوقفت تشغيل الكاميرا ()



- 17 يمكنك عدم الالتزام بزي مناسب أثناء انضمامك لاجتماع عبر مؤتمر فيديو ..
- 18 يجب عليك النظر مباشرة إلى الكاميرا عند التحدث أثناء مؤتمر الفيديو ..
- 19 لا يمكن إرسال بريدًا إلكترونيًا يشمل ملخصًا للاجتماع للمتابعة بعد انتهاء مؤتمر الفيديو ..
- 20 يمكن تسجيل الاجتماع وعمل رابط يحيل إلى تسجيل الاجتماع

❖ اختر الإجابة الصحيحة:

- 1 من أدوات العروض التلفزيونية المباشرة، غرف الدردشة الفورية
- 1- الهندسة . ب - الحوسبة السحابية. ج النجاة
- 2 تتيح غرف الدردشة التواصل بطريقة أكثر ..
- 1- تفاعلية ب - انعزالية ج توحديه
- 3 أشهر منصتين لمؤتمرات الفيديو هما جوجل ميت ومايكروسوفت ..
- 1- تيمز ب - وورد ج اكسل
- 4 الأدوات الأساسية التي تقدمها منصتي جوجل ميت ومايكروسوفت أوفيس .
- 1- تتشابه ب - تختلف ج لايعترف ب
- 5 لانشاء اجتماع اضغط على خيار ..
- 1- انضمام ب - فتح الكاميرا ج اجتماع جديد
- 6 للانضمام إلى الاجتماع نسخ الرابط في ولصقه ..
- 1- في المتصفح ب - على سطح المكتب ج مجلد جديد
- 7 حتى يتمكن الجميع من رؤيتك عبر مؤتمرا الفيديو اضغط على رمز ..
- 1- الميكروفون ب - الهاتف ج الكاميرا
- 8 لابد من التحقق من الاتصال بالانترنتالتواصل عبر مؤتمر الفيديو
- 1- قبل ب - بعد ج أثناء
- 9 عليك كتم الصوت عند ..
- 1- استخدام الميكروفون ب - عدم استخدام الميكروفون ج التحدث
- 10 يمكنك إرسال بريدًا إلكترونيًا للمتابعةالاجتماع يشمل ملخصًا للاجتماع
- 1- قبل ب - أثناء ج بعد

الدرس السادس البرمجة والمشكلات الرقمية وكيفية حلها

ضع علامة (√) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (x) أمام العبارة الخطأ:



- 1 تعرف لغات البرمجة بأنها أوامر صادرة من معلم التكنولوجيا يكتبها الطلاب كراساتهم ..
- 2 يرمز للغة النص المتشعب بـ "HTML" . ()
- 3 لغة "HTML" لغة تستخدم لإنشاء صفحات الويب .. ()
- 4 لا يوجد محتوى ويب ثابت يزوره المستخدمون .. ()
- 5 المحتوى الذي يمكن تغييره بناءً على تفاعلات المستخدم مع التطبيق أو موقع إلكتروني تسمى محتوى الويب الديناميكي .. ()
- 6 تستطيع إنشاء صفحة ويب ثابتة باستخدام لغة جافا اسكربت .. ()
- 7 يمكنك استخدام لغة الترميز "HTML" لإنشاء صفحة ويب ديناميكية .. ()
- 8 من المشكلات الرقمية الشائعة ملف تالف، جهاز لايشحن، نسيان كلمة المرور .. ()
- 9 عند تلف الملف يمكن حذفه وتحميله مرة أخرى أو فتحه باستخدام برنامج آخر .. ()
- 10 يؤدي عدم تحديث البرنامج المستخدم إلى تلف الملفات .. ()
- 11 من الممكن أن تؤدي مشكلات الكهرباء إلى عدم شحن جهاز الكمبيوتر .. ()
- 12 أحياناً تؤدي الأتربة والماء في منفذ الشاحن إلى عدم قدرة الشاحن على توصيل الكهرباء للجهاز .. ()
- 13 ليس لكابل الشحن دوراً مهماً في شحن الجهاز .. ()
- 14 يمكن تنظيف منفذ الشحن بطريقة عشوائية بدون اتباع تعليمات المورد ()
- 15 لا توجد حلول لمشكلة نسيان كلمة المرور سوى حذف الرابط بأكمله وعدم الرجوع إلى التطبيق مرة أخرى .. ()
- 16 هناك تطبيقات تسمح بإدارة كلمات المرور حتى يتم تذكرها .. ()
- 17 يجب أن تكون كلمة المرور قوية وفريدة لكل حساب .. ()
- 18 يشكل حذف الملفات عن طريق الخطأ مشكلة رقمية يقوم بها بعض المستخدمين .. ()
- 19 من طرق حل المشكلات الرقمية تشغيل سلة المحذوفات على جهاز الكمبيوتر .. ()
- 20 تسمح خدمة التخزين السحابي بنسخ الملفات احتياطياً بانتظام .. ()
- 21 عند عدم امتلاكك صلاحية الوصول إلى موقع تخزين الملفات تظهر لك رسالة يمكنك الدخول .. ()
- 22 الرموز المميزة تجعل فتح الملفات سهلة وسريعة ()



❖ اختر الإجابة الصحيحة:

- 1 لغات..... هي أوامر تعطى على هيئة جمل لكتابة برامج الكمبيوتر
أ- البرمجة. ب- الإشارة. ج- الأجنبية
- 2 يشار للغة ترميز النص المتشعب ب.....
أ- "HTML" ب- Java ج- MHAG
- 3 هو محتوى الويب الذي يوضع ويظل على حاله لكل مستخدم يزور موقع الويب.
أ- محتوى الويب الديناميكي ب- محتوى الويب الثابت ج- جافا اسكربت
- 4 لإنشاء صفحة ويب ديناميكية يتم استخدام لغة البرمجة.....
أ- "HTML" ب- Java ج- MHAG
- 5 من المشكلات الرقمية وجود ملف.....
أ- ضخم ب- تالف ج- صغير الحجم
- 6 يمكنك حذف الملف وإعادة تحميله مره أخرى عند.....
أ- تلف الملف ب- عدم الحاجة إلى الملف ج- فتح الملف لأول مرة
- 7 إذا كان كابل الشاحن لا يعمل فيمكن.....
أ- الاستغناء عنه ب- استبداله ج- العمل بدونه
- 8 قد يؤدي وجود الأتربة والماء في منفذ الشحن إلى جهاز.....
أ- لايشحن ب- تالف ج- جيد الاستعمال
- 9 عند نسيان كلمة المرور عليك اتباع..... لإنشاء كلمة مرور جديدة.
أ- تعليمات الوالدين ب- الخطوات الإلكترونية ج- إرشادات الأمن والسلامة
- 10 تعمل سلة المهملات على..... للملفات المحذوفه مؤقتاً
أ- التخزين ب- الحذف النهائي ج- التعديل
- 11 يمكن إجراء نسخاً احتياطية للملفات المهمة بانتظام باستخدام..... عند حذف الملف عن طريق الخطأ
أ- خدمة تخزين سحابية ب- تطبيق الفيس بوك ج- الماسنجر
- 12 لمحاولة حفظ الملف لابد أن تمتلك.....
أ- صلاحية الوصول ب- المفتاح الصحيح ج- جهاز الحاسب



الدرس السابع استخدام ادوات تحرير الصور

ضع علامة (√) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (x) أمام العبارة الخطأ:

- 1 يوجد برنامج لتحرير الصور بهدف تغييرها وجعلها أكثر جاذبية ()
- 2 يستخدم الأشخاص العاديون نفس برامج الصور التي يستخدمها المصورون المحترفون ()
- 3 يختلف نوع برنامج التصوير من فئة لأخرى من الأشخاص حسب طبيعة عملهم وهواياتهم ()
- 4 يعد برنامج أدوبي فوتو شوب من برامج الصور المكلفة ()
- 5 لا تتوفر صفة المجانية في برامج الصور وخاصة برنامج جيمب حيث يتطلب رسومًا مكلفة ()
- 6 يسمح لك برنامج معالجة الصور جيمب باستخدام أدوات تنقيح أدوات فوتوشوب مجانًا ()
- 7 برنامج معالجة الصور جيمب هو برنامج محدود المصدر يمكن استخدامه على أنظمة تشغيل محددة ()
- 8 يعتبر برنامج "GIMP" أداة إنشاء أخرى يمكنك أن تستخدمها للعروض ()
- 9 تستطيع استخدام برنامج جيمب في تحسين الصور، دمج الصور، المؤثرات الخاصة ()
- 10 من الصعب تحسين الصور أو إزالة الشوائب بها لجعلها أكثر إشراقًا ()
- 11 لا يمكن إعادة لون البشرة أو لون العينين إلى صورتهم الطبيعية بعد التصوير باستخدام أي برنامج ()
- 12 يمكن استخدام برنامج جيمب لتغيير خلفية الصور ()
- 13 من الخصائص المميزة لبرنامج جيمب أنه يمكن جعل السماء تبدو صافية في صور التقطت في يوم غائم ()
- 14 يهدف دمج الصور معًا إلى جمع صورتين معًا لتبدو صورة واحدة ()
- 15 تستخدم الفلاتر لإضافة مؤثرات خاصة على الصورة ()
- 16 تعد ضبابية الحركة من مؤثرات دمج الصور ()
- 17 برنامج جيمب هو برنامج فعال ولكن مساحة تخزينه كبيرة على محرك الأقراص الصلب ()
- 18 يمكنك تعلم كيفية استخدام برنامج جيمب من بعض المصادر على الإنترنت ()
- 19 يمكنك تخصيص الواجهة الخاصة بك وإظهار ما تحتاج إليه من أدوات في برنامج جيمب ()
- 20 تستطيع من خلال برنامج جيمب تعديل الصور دون تحويلها إلى PDF أو jpeg ()
- 21 يمكن استخدام برنامج جيمب في تغيير الصور ونشرها بهدف نشر الأفكار وتحسين الأداء ()



❖ اختر الإجابة الصحيحة:-

- 1 يستخدم مصممو الجرافيك والمصورون المحترفون برامج مكلفة مثل.....
 أ- جيمب ب- أدوبي فوتوشوب ج- كاب كت
- 2 من البرامج المجانية التي يمكنك استخدامها كما يحلو لك.....
 أ- جيمب ب- أدوبي فوتوشوب ج- كاب كت
- 3 يعد برنامج جيمب من البرامج.....المصدر.
 أ- محدودة ب- ليس لها ج- مفتوحة
- 4 تسمح ميزة ببرنامج جيمب بتحسين الصور لجعلها أكثر جمالا
 أ- المؤثرات الخاصة ب- دمج الصور ج- تحسين الصور
- 5 يمكن تغيير لون العينين وملابس البشرة وخلفية الصورة باستخدام برنامج.....
 أ- أدوبي فوتوشوب ب- جيمب ج- فيديوشو
- 6 يمكن عرض فكرة غير موجودة بعد من خلال ببرنامج جيمب
 أ- تحسين الصور ب- المؤثرات الخاصة ج- دمج الصور
- 7 لديك القدرة على استخدام الفلاتر من خلال ببرنامج جيمب.
 أ- دمج الصور ب- المؤثرات الخاصة ج- تحسين الصور
- 8 يوفر لك استخدامامكانية جعل الصورة تتحرك من ضبابية الحركة
 أ- الفلاتر ب- أدوات الكتابة ج- أدوات الرسم
- 9 يمكنك جعل الصورة تبدو قديمة من خلالالفنية.
 أ- أدوات البوربوينت ب- الفلاتر ج- فرش الرسم
- 10 تعد مساحة تخزين برنامج جيمب على محرك الأقراص الصلب.....
 أ- ضخمة ب- لا تذكر ج- متوسطة
- 11تخصيص الواجهة الخاصة بك ببرنامج جيمب
 أ- لا تستطيع ب- يصعب ج- يمكنك
- 12 يدعم برنامج جيمب جميع الملفات فيمكن استخدامه مباشرة على وأيضاً بدون تحميل
 أ- على الانترنت ب- التلفزيون ج- الواتساب
- 13 يمكنك تحويل الصورة من نوع لآخر مثل jpeg , pdf من خلال برنامج.....
 أ- جيمب ب- فيس بوك ج- ماسنجر



الدرس الأول : المستكشف النشط

ضع علامة (√) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (x) أمام العبارة الخطأ

- 1 تعد الانسة "أريام موجوس" واحدة من المستكشفين لدى ناشيونال جيوغرافيك (√)
- 2 "أريام موجوس" هي باحثة وخبيرة في تكنولوجيا المعدات الطبية (x)
- 3 يمكن تصميم الألعاب التعليمية التي تحت الشباب والأطفال على الأخلاق الحميدة (x)
- 4 تصمم "أريام موجوس" ألعاب كمبيوتر لتعليم الشباب والأطفال الآثار الأخلاقية للتكنولوجيا (√)
- 5 تعتبر مساعدة اللاجئين من الشباب والمجتمعات في الدول المستضيفه طريقة من طرق التعاون (√)
- 6 عام 2015 صممت "موجوس" برنامجًا إبداعيًا تحت الشباب في الدول المضيفة على مساعدة اللاجئين إليها (√)
- 7 تم تصميم تطبيق "Scratch" دون إعداد نماذج أولية (x)
- 8 تعد إعداد النماذج الورقية الأولية من طرق التخطيط لأي برنامج أو مشروع (√)
- 9 يعود تصميم تطبيق "Scratch" إلى الانسة "سونيكا ماناندهار" (x)
- 10 يحتاج التسجيل في تطبيق "Scratch" إلى دفع رسوم أولاً للحصول عليه (x)
- 11 تناقش مجموعات ألعاب "أريام موجوس" بعض قضايا المجتمع الهامة ومنها التعليم والرعاية الصحية (√)
- 12 أنشأت "أريام موجوس" مجموعات تعليمية تختص بمشروعها عبر تطبيق "Whatsapp" (√)
- 13 لا يعد "Whatsapp" تطبيقاً ذو جدوى في مشاركة مشاريع الطلاب حيث: يفتقد التفاعل بين الطلاب (x)
- 14 توليد الأفكار، متابعة مشاركة مشاريع الطلاب وأيضاً النظر في تقدم المشروع لا يتم من خلال تطبيقات الانترنت (x)
- 15 أنشطة الذكاء الاصطناعي ليس لها أي تأثير على المجتمعات والثقافات المختلفة (x)
- 16 ركزت "أريام موجوس" في أحد أنشطتها على كيفية استجابة روبوتات الذكاء الاصطناعي صوتياً على فرداً يطلب نصيحة حول تناول وجبة خفيفة بعد التمرين (√)
- 17 يعد تقييم نشاط استجابة روبوتات الذكاء الاصطناعي مثالا على خطوات البحث (√)

العلمي في حل المشكلات



18 يُستخدم إجراء الخوارزميات لحل المشكلات المتعلقة باللغة العربية

19 يمكن إنشاء أداة لتعلم تكنولوجيا المعلومات والاتصالات من خلال لعبة "أحب الخوارزميات"

20 تم إنشاء المجلس الوطني للذكاء الاصطناعي بالولايات المتحدة الأمريكية عام 2019

21 أعلن المجلس الوطني للذكاء الاصطناعي بمصر عام 2021 عن إطلاق منصة الذكاء الاصطناعي

22 احتلت مصر المركز الثاني أفريقيًا من حيث جاهزيتها لتطبيق تقنية الذكاء الاصطناعي

23 تم إطلاق عام 2023 برامج تدريبية على الذكاء الاصطناعي لتطبق في جميع المدارس الثانوية في غضون خمسة أعوام

24 ساهمت مراكز الابتكار في جامعات المنيا بإطلاق برامج تدريبية أخرى على الذكاء الاصطناعي عام 2023

25 يشهد سوق عمل الذكاء الاصطناعي في مصر هبوطًا حادًا حيث تنقلص فرص العمل التي توفرها الشركات الناشئة الجديدة

26 يعد نظام البلوكتشين من الأنظمة الرقمية التي تسجل البيانات على عدة أجهزة كمبيوتر في الوقت نفسه لحمايتها من القرصنة

27 يعتبر تقييم التكنولوجيا عند استخدامها أو ابتكارها عديم النفع وليس له أهمية

28 لا توجد أي تحديات يواجهها التلاميذ عند البدء في تصميم أدوات تساعد على الذكاء الاصطناعي

29 يمكن استخدام الذكاء الاصطناعي في التمييز بين الصور المختلفة لا توجد أدوات تكنولوجية معينة يمكن استخدامها في تصميم ألعاب الكمبيوتر التعليمية

30 من أدوات المساعدة الافتراضية الصوتية سيري من أبل، مساعد جوجل، وأليكسا من أمازون

31 لا يمكن لأي أدوات افتراضية أن تتمكن من إجراء محادثات مثل البشر.

32 صممت أمازون أداة أليكسا لتعلم تلقائيًا بهدف مساعدة المستخدم ..

34 يمكن لأليكسا أن تتفاعل مع طلبات المستخدم وتتنغيل مايفضله ..

35 تراعى أليكسا اقتراح الأفلام والموسيقى في ضوء تفضيلات المستخدم ..

36 تقدم أليكسا اقتراحات الطعام المفضلة لديها دون النظر إلى رغبات المستخدم ..

37 لا تستطيع أليكسا أن تقدم المشورة الطبية أو الإجابة عن الأسئلة ..

38 تساعد الأداة الافتراضية الصوتية أليكسا في قراءة قصة للمستخدم ومساعدته على الخلود إلى النوم ..



- 39 تقدم أليكسا خدمة التسوق عبر الانترنت للمستخدم ..
- 40 فشلت أمازون في العمل على تعزيز فهم أليكسا لنبرة الصوت لمعرفة شعور المستخدم.
- 41 لا توجد مساحة تخزين بيانات متوفرة عبر الانترنت تساعد أليكس على القيام (x) بمهامها
- 42 يتمكن المستخدم من الوصول إلى بياناتهم بسرعة عند التعامل مع أليكسا أينما (v) كانوا ..
- 43 تقلل تقنية التعلم إلى من كفاءة أليكسا وأنظمة الذكاء الاصطناعي .. (x)
- 44 يتعلم الذكاء الاصطناعي مما يدخله إليه الإنسان مما يساعده في القيام بمهامه اليومية (v)

❖ اختر الإجابة الصحيحة:

- 1 "أريام موجوس" هي باحثة وخبيرة في تكنولوجيا ..
- أ- التعليم . ب- الفضاء. ج- المعدات الهندسية
- 2 تصمم "أريام موجوس" لتعليم الشباب والأطفال الآثار الأخلاقية للتكنولوجيا
- أ- تطبيقات معقدة ب- مواقع ضارة ج- ألعاب إلكترونية
- 3 تعتبر مساعدة الآخرين من خلال استخدام التكنولوجيا طريقة ..
- أ- عادية ب- إبداعية ج- رجعية متأخرة
- 4 أعدت المجموعات القائمة على برنامج مساعدة اللاجئين الذي أعدته "موجوس" النماذج ..
- كطريقة للتخطيط
- أ- الورقية الأولية ب- التكنولوجية ج- الرقمية
- 5 صممت الأنسة تطبيق "Scratch" لمناقشة بعض قضايا الأطفال
- أ- موجوس ب- سونيكا ماناندهار ج- بيج كينر
- 6 من القضايا التي تناولها ألعاب : موجوس "التعليمية التعليم و ..
- أ- السكان ب- الزراعة ج- الرعاية الصحية
- 7 قامت "موجوس" بإنشاء مجموعات مختصة بمستروعها عبر تطبيق ..
- أ- Whatsapp ب- facebook ج- youtube
- 8 يمكن تطبيق Whatsapp المعلمون من متابعة والنظر في تقدمهم
- أ- الأمور ب- القيادات ج- المتعلمين
- 9 صممت "موجوس" أنشطة تتمحور حول تأثير على شتى المجتمعات والثقافات.
- أ- الطعام غير الصحي ب- مقياس المغناطيسية ج- الذكاء الاصطناعي
- 10 ركزت "موجوس" في أحد أنشطتها على كيفية روبوتات الذكاء الاصطناعي صوتيًا على أي شخص
- أ- استجابة ب- عدم استجابة ج- تجنب
- 11 يمكن للطلاب طريقة استجابة روبوتات الذكاء الاصطناعي صوتيًا على الأفراد وكتابة إجاباتهم.
- أ- تقييم ب- تعديل ج- حذف



12 يمكن إنشاء أداة من خلال لعبة "أحب الخوارزميات"

أ- الرسم والتلوين . ب- تكنولوجيا معلومات واتصالات. ج- الكتابة

13 في لعبة "أحب الخوارزميات" يختار اللاعب عدد خوارزميات وبطاقة مجموعة بيانات واسم اللاعب عليها

أ- بطاقتان ب- ثلاث بطاقات ج- بطاقة واحدة

14 عام 2019 تم إنشاء المجلس الوطني للذكاء الاصطناعي ب.....

أ- سويسرا ب- مصر ج- النمسا

15 أعلن المجلس الوطني للذكاء الاصطناعي في عام عن إطلاقه منصة ذكاء اصطناعي.

أ- 2021 ب- 2102 ج- 2012

16 احتلت مصر عام 2023 المركز إفريقياً من حيث جاهزيتها لتطبيق تقنية الذكاء الاصطناعي.

أ- العاشر ب- الأول ج- الثاني

17 تم إطلاق برامج تدريبية على الذكاء الاصطناعي لتطبق على جميع مدارس في غضون ثلاثة أعوام.

أ- مرحلة رياض الأطفال ب- المرحلة الإعدادية ج- المرحلة الثانوية

18 قامت جامعات المنيا و..... بإطلاق برنامج آخر للذكاء الاصطناعي متزامناً مع تطبيقه في المدارس.

أ- قنا ب- الأسكندرية ج- المنصورة

19 توفر الشركات الناشئة الجديدة فرص العمل للشباب مما ينتج عنه في سوق عمل الذكاء الاصطناعي في مصر.

أ- نموًا

ب- تراجعًا ج- تشتتًا سلبيًا

20 هو نظام تستخدمه "موجوس" لتسجيل البيانات على عدة أجهزة كمبيوتر في الوقت نفسه لحمايتها من القرصنة.

أ- فايرفوكس

ب- بلوكتشين ج- بي دي اف

21 تعد سيري، مساعد جوجل، أليكسا من أدوات

أ- الكتابة ب- المساعدات الافتراضية الصوتية ج- المعدات الهندسية

22 قامت أبل بتصميم بينما قامت أمازون بتصميم أليكسا.

أ- سيري ب- مساعد جوجل ج- واتساب

23 صممت أمازون أليكسا بقدرة إجرائها محادثات تمامًا كالشخص بهدف

أ- التقليد

ب- مساعدة المستخدم ج- الاستغناء عن خدمات البشر

24 المستخدم أن يطلب تعليمات محددة من أليكسا لعملها .

أ- لا يمكن ب- لا يستطيع ج- يستطيع

25 تقترح أليكسا الأفلام والموسيقى على المستخدم إستنادًا إلى

أ- تعليمات أمازون ب- تفضيلات المجتمع المحيط ج- تفضيلات المستخدم

26 من المهام التي تقوم بها أليكسا من أجل المستخدم

أ- طهي الطعام ب- الزراعة ج- التسوق عبر الانترنت

27 تقوم بتعزيز أليكسا لفهم نبرة الصوت

أ- أمازون ب- أبل ج- جوجل

28 تعمل خدمة المساعد الصوتي أليكسا ضمن

أ- تطبيق باور بوينت ب- سحابة ج- برنامج الكتابة



29 -هي مساحة تخزين بيانات متوفرة عبر الانترنت

- 30 - الأقرص الصلبة. ب - الهاردديسك ج - السحابة
تزيد تقنيةمن كفاءة أليكسا وأنظمة الذكاء الاصطناعي الأخرى
أ - التعلم الآلي ب - التواصل غير المتزامن ج - البريد السريع

الدرس الثاني: أخلاقيات استخدام الذكاء الاصطناعي

ضع علامة (√) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (x) أمام العبارة الخطأ:

- 1 يمكن استخدام الذكاء الاصطناعي للسمات البشرية في حل المشكلات . (√)
- 2 لا يستطيع الذكاء الاصطناعي من استخدام المنطق واتخاذ القرارات لأداء المهام (x)
- 3 يمكنك استخدام بعض أدوات الذكاء الاصطناعي الشائعة . (√)
- 4 يعد فتح الجهاز بالتعرف على الوجه أداة من أدوات الذكاء الاصطناعي . (√)
- 5 تعد تطبيقات الملاحة التي تعمل على الإرشاد إلى وجهة ما من أدوات التكنولوجيا التقليدية . (x)
- 6 لا تنتمي الأجهزة المنزلية الذكية مثل منظمات الحرارة الذكية إلى أدوات الذكاء الاصطناعي . (x)
- 7 المساعدون الصوتيون الرقميون الذين يجيبون عن الأسئلة أو الطلبات هم أشخاص حقيقية وليسوا افتراضيين . (x)
- 8 تعد فلاتر البريد الإلكتروني ذات أهمية كبيرة حيث: أنها تمنع البريد الإلكتروني الخطير من الوصول إلى صندوق البريد الوارد الخاص بك . (√)
- 9 يمكن عد مواقع التواصل الاجتماعي التي تقدم اقتراحات واحدة من أدوات الذكاء الاصطناعي . (√)
- 10 مواقع الويب التي توفر ردودا من روبوتات المحادثة من خلال نوافذ الدردشة تعتبر من أدوات الذكاء الاصطناعي . (√)
- 11 برامج التعلم التفاعلية المخصصة لتناسب قدرات كل مستخدم لا تندرج تحت أدوات الذكاء الاصطناعي . (x)
- 12 تساعد أدوات معالجة اللغة على صياغة كتابتك أو إجاباتك على أمر ما بدءًا من النصوص البسيطة حتى ترميز المقالات . (√)
- 13 يعتمد الذكاء الاصطناعي على الخوارزميات والتي تتحيز إلى إجابات وطرق محددة دون استخدام المنطق . (x)
- 14 لا توجد أخلاقيات معينة يجب على مصممي الذكاء الاصطناعي الالتزام بها أو تطبيقها . (x)
- 15 تعني الشمولية اشتغال أدوات الذكاء الاصطناعي على مجموعة محددة من المستخدمين . (x)
- 16 عدم التحيز من الأخلاقيات التي يجب على مصممي الذكاء الاصطناعي تطبيقها . (√)



- 17 يجب استخدام أدوات الذكاء الاصطناعي لمساعدة المجتمع وليس للاستفادة منه.
- 18 الشفافية تعني فهم وتوضيح الأمور للطرف الآخر.
- 19 عند تصميم أدوات الذكاء الاصطناعي يجب مراعاة خصوصية المستخدم
- 20 يجب على مصمم أداة الذكاء الاصطناعي أن لا يقدم أي معلومات حول الأداة إذا لم تعمل
كما ينبغي
- 21 اتباع الأخلاقيات التي يجب أن يطبقها مصمموا أدوات الذكاء الاصطناعي تخفف من
مخاوف بعض المترددين في استخدامها .
- 22 من المسموح به أن ينتهك مصمموا أدوات الذكاء الاصطناعي خصوصية الأشخاص أو
الغش
- 23 يُسمح باستخدام أدوات معالجة اللغة لسرقة بعض الأعمال والتضليل وانتحال
الشخصيات
- 24 يعود الأمر إليك لحماية نفسك على الانترنت حتى وإن كانت أدوات الذكاء الاصطناعي تحمي
بياناتك
- 25 ليس بالأهمية التأكد من اتباع الشركة المسئولة عن إنتاج أداة الذكاء الاصطناعي قواعد
الأخلاق.

❖ اختر الإجابة الصحيحة:

- 1 - هو التكنولوجيا التي تتمكن من استخدام السمات البتيرية في حل المشكلات
- 1- الذكاء الاصطناعي . ب - التعلم الرقمي ج - برنامج الرسام
- 2 يعتبر فتح الجهاز بالتعرف على الوجه من أدوات
- 1- لكتابة ب - الرسم ج - الذكاء الاصطناعي
- 3 تُستخدم تطبيقات الملاحة ل.....
- 1- معرفة نسبة الأملاح ب - للإرشاد إلى وجهه ما ج - معرفة نوع الأسماك
الطبيعية في البحار
- 4 - تُستخدم بعض أدوات الذكاء الاصطناعي في المنزل ومنها.....
- 1- منظمات الحرارة الذكية ب - مقاعد غرفة الاستقبال ج - الثلاجة العادية
- 5 المساعد الصوتي من أدوات الذكاء الاصطناعي يقوم بالمساعدة في.....
- 1- طهي الطعام ب - أداء المهام الوظيفية ج - الرد عن الأسئلة
بدلاً من المستخدم والطلبات
- 6 تمنع..... البريد الإلكتروني الخطير من الوصول إلى صندوق الوارد الخاص بك
- 1- فلاتر البريد الإلكتروني ب - تطبيقات الأوفيس ج - برامج التواصل
الاجتماعي
- 7 تعد مواقع التواصل الاجتماعي التي تقدم..... للمستخدمين من أدوات الذكاء الاصطناعي
- 1- اقتراحات للتواصل مع ب - فيديوهات جاهزة ج - محتوى علمي بصيغة
الآخرين بي دي اف
- 8 توفر نوافذ الدردشة على مواقع الويب ردوداً جاهزة من.....
- 1- كلمات غير مفهومة ب - أطفال حقيقيين ج - روبوتات المحادثة



- 9 تتنوع أدوات معالجة مابين نصوص بسيطة ، رسائل البريد الإلكتروني، الترميز والمعلومات.
- أ- اللغة ب- مرض القلب ج- الأسنان
- 10 يعتمد على الخوارزميات لتعلمه على حل المشكلات واستخدام المنطق واتخاذ القرارات
- أ- طبيب الأسنان ب- الذكاء الاصطناعي ج- تعلم كتابة اللغة العربية
- 11 من الأخلاقيات التي يجب أن يطبقها مصمم الذكاء الاصطناعي
- أ- الشمولية ب- التحيز التام ج- عدم الاهتمام بالتفاصيل
- 12 يجب أن تستند البيانات إلى عند تصميم أدوات الذكاء الاصطناعي
- أ- الرأي ب- وجهات النظر ج- الحقيقة
- 13 تعد هي استخدام أدوات الذكاء الاصطناعي لمساعدة المجتمع وليس الاستفادة منه.
- أ- الشمولية ب- عدم التحيز ج- الإفادة
- 14 من عوامل الأمان مراعاة عند تصميم أدوات الذكاء الاصطناعي
- أ- الخصوصية ب- نشر بيانات المستخدم ج- التشهير بالمستخدم
- 15 تُحتم المسؤولية على مصمم أدوات الذكاء الاصطناعي أن الخطأ للمستخدم إذا لم تعمل الأداة بكفاءة
- أ- تجاهل ب- يعترف ب- ينشر ج- يتجاهل
- 16 يجب على مصممي الذكاء الاصطناعي استخدام أخلاقيات المهنة في
- أ- انتهاك خصوصية الأشخاص ب- الغش والتسبب بأذى ج- الحفاظ على بيانات المستخدم
- 17 من المخاوف التي تعترى بعض المستخدمين للذكاء الاصطناعي
- أ- انتحال الشخصيات ب- عدم اتقان الأداة للعمل ج- عدم الاستجابة عند الطلب
- 18 تتمثل أخلاقيات مصممو الذكاء الاصطناعي التي يجب الالتزام بها في الشمولية، المسؤولية، الإفادة، عدم التحيز، الشفافية.
- أ- التحفظ. ب- عدم مراعاة الخصوصية ج- التضليل

الدرس الثالث: التجارة الإلكترونية

ضع علامة (√) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (x) أمام العبارة الخطأ:

- 1 تشمل التجارة الإلكترونية عمليتي البيع والشراء التقليدية من المحال التجارية .. (x)
- 2 لا يوجد ما يسمى بمتاجر بيع السلع وتتراؤها عبر الانترنت . (x)



- 3 أحيانًا يستخدم المستهلكون أدوات البحث التكنولوجي أثناء شراء بعض المنتجات
- 4 يمكن استخدام العديد من أدوات البحث التكنولوجي عند التسوق عبر الانترنت ..
- 5 تقوم محركات البحث بالمقارنة بين المنتجات من حيث السعر والجودة ..
- 6 تعد محركات البحث بغاية الأهمية نظرًا لما تقدمه من معلومات حول المنتجات ..
- 7 تساعد محركات البحث المستهلك على اتخاذ القرار عند البيع أو الشراء ..
- 8 عند البحث عن أحد المنتجات يجب القيام بالعديد من الخطوات للحصول على المعلومات حوله من خلال محرك البحث ..
- 9 لا يمكن للمستهلك مقارنة المنتجات عبر الانترنت ..
- 10 من العناصر التي يقارن المستهلك بينها في منتجات متنوعة سعر المنتج وجودته ..
- 11 لا تؤثر التقييمات عبر الانترنت نهائيًا في رأي المستخدم حول بيع أو شراء المنتجات ..
- 12 قد تكون التقييمات عبر الانترنت مزيفة لذا لابد أن يتوخى المستهلك الحذر ..
- 13 لاتعد التوصيات الشفهية من الأسرة والأصدقاء وسيلة مساعدة عند تقييم أي منتج ..
- 14 يطلق على الحصص التي يمكن للأشخاص شراؤها من البورصة اسم الأسهم ..
- 15 ليس للأفراد حق الحصول على نسبة من ملكية الشركة عند شراؤهم أسهم الشركة ..
- 16 أداء الشركة هو ما يحدد الأرباح أو الخسائر المالية الخاصة بها ..
- 17 لا تؤثر المنافسة أو التقييمات على أعمال وأموال الشركات ..
- 18 لا يمكن للمنشورات السلبية أن تحد من نشاط الشركة أو تتسبب في خسارتها ..
- 19 تستطيع الشركات بيع السندات كوسيلة لجمع المال
- 20 ليس من حق الأفراد شراء أسهم في الشركات بحجة الدعم والثقة في الشركة ..
- 21 يوجد ما يسمى بالشركات الخضراء التي يهتم بدعمها الأفراد الذين يريدون حماية البيئة ..
- 22 تلقى عملية بيع الأسهم وشراؤها عبر المواقع الإلكترونية الموثوقة عقبات كثيرة مما يعزف عنها الأفراد ..
- 23 يمكن للأفراد التمتع بسلطة أكثر في إدارة قراراتهم المالية



❖ اخترا الإجابة الصحيحة:

- 1 تضم التجارة الإلكترونية عمليتي البيع والشراء
 1- عبر الانترنت . ب - التقليدية. ج - النقدية
- 2 يوجد العديد من المتاجر عبر الانترنت مما يسبب عند المستهلك في اتخاذ القرار
 1- ارتباكاً ب - ثقة في المتجر ج - سعادة
- 3 يستخدم المستهلك أدوات للمساعدة في اختيار المنتج المناسب والأفضل.
 1- الكتابة ب - الطبخ ج - البحث التكنولوجي
- 4 أدوات البحث التكنولوجي التي يمكن استخدامها في التسوق عبر الانترنت.
 1- تتعدد ب - لا يوجد ج - توجد بصورة ضعيفة
- 5 تعمل على تقديم مقالات حول المنتجات وروابط إلى مواقع التسوق المناسبة
 1- مواقع المقارنة الإلكترونية ب - محركات البحث ج - التقييمات عبر الانترنت
- 6 يستطيع تزويد المستهلك بنتائج سريعة حول المنتج الذي يريد شراؤه
 1- مواقع المقارنة الإلكترونية ب - محركات البحث ج - التقييمات عبر الانترنت
- 7 عند اختيار معلومات حول منتج ما من محركات البحث ما عليك سوى
 1- النقر على هذه المعلومة ب - الاكتفاء بكتابة المنتج ج - الانتظار أمام الجهاز
- 8 يستخدم المستهلكون مواقع للمقارنة بين المنتجات عبر الانترنت.
 1- مواقع المقارنة الإلكترونية ب - مواقع المقارنة الإلكترونية ج - التقييمات عبر الانترنت
- 9 لمستهلكين المقارنة بين المنتجات المتعددة عبر الانترنت من حيث المميزات و السعر
 1- يمكنهم ب - لا يمكنهم ج - يشعرون بالخوف
- 10 تهتم التقييمات عبر الانترنت بتقديم حول منتج ما مما يساعد في اتخاذ القرار
 1- تقييمات ب - مقالات ج - مقارنات
- 11 تبقى التقييمات دائماً وسيلة مساعدة في تقييم عمليات الشراء المحتملة
 1- عبر الانترنت ب - الالكترونية ج - الشفوية من الأسرة والأصدقاء
- 12 تقوم ببيع وشراء الأسهم والسندات
 1- البورصة ب - البنوك ج - المحال التجارية
- 13 هي أجزاء متساوية تنقسم إليها ملكية الشركة
 1- الغرف ب - الأسهم ج - المكاتب
- 14 تستند خسائر الشركة وأرباحها على مدى الشركة
 1- صدق ب - موضوعية ج - أداء ونشاط
- 15 تعد الشائعات والأكاذيب من التي تؤثر على أعمال الشركات
 1- المنشورات السلبية ب - المنشورات الإيجابية ج - الأعمال الطبية



16 يقوم الأفراد بشراء أسهم لدعم الشركات التي يتقنون بها بطريقة.....

أ- إجبارية ب - اختيارية

17 يمكن الاستثمار في الشركات..... التي تهتم بالحفاظ على البيئة

أ- الخضراء ب - الحمراء

18 عند بيع أو شراء أسهم الشركات عبر الانترنت لابد من التأكد من.....الموقع الالكتروني

أ- عدم موثوقية ب - عدم الالتزام بالخصوصية

ج - موثوقية ورسمية

الدرس الرابع: التواصل مع مقدمى الخدمات التعليمية

ضع علامة (√) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (x) أمام العبارة الخطأ:

- 1 ESP Educational service providers هو اختصاراً لمقدمو الخدمات التعليمية . (√)
- 2 يشمل مقدمو الخدمات التعليمية المنظمات الربحية فقط التي تقدم الدعم التعليمي (x)
- 3 يعتبر مقدمو الخدمات التعليمية مصادر للمعلومات يمكن للتلاميذ التعلم منها . (√)
- 4 من مصادر المعلومات التي يمكن للتلاميذ الاطلاع عليها " المكتبات عبر الانترنت، المتاحف الافتراضية . (√)
- 5 لاتعتبر مكتبة الأسكندرية من مصادر التعلم التي يمكن الاطلاع عليها . (x)
- 6 بنك المعرفة المصرى عبارة عن مؤسسة تسهل المعاملات البنكية . (x)
- 7 يمكنك التواصل مع مقدمى الخدمات التعليمية متى احتجت إلى مساعدة فى البحث . (√)
- 8 لايعد مراعاة كتابة رسائل البريد الإلكتروني بشكل رسمى ذو أهمية عند إرسالها إلى مقدمى الخدمات التعليمية. (x)
- 9 فى بعض الأحيان قد تحصل على جواب تلقائى يشكرك على تواصلك مع مقدمى الخدمات التعليمية . (√)
- 10 يمكن التواصل مع مقدمى الخدمات التعليمية من خلال نوافذ الدردشة فى حال توافرها على مواقعهم الالكترونية . (√)
- 11 يغلب التحدث بصورة عتوائية غير مهذبة مع مقدمى الخدمات التعليمية إذا تم التواصل معهم بصفة غير رسمية من خلال نوافذ الدردشة . (x)
- 12 توظف دائماً نوافذ الدردشة أفراداً حقيقين للرد على الأسئلة عبر الانترنت . (x)



- 13 يمكنك الحصول على استجابة دقيقة عند التعبير بأقصى قدر من الوضوح والتركيز .
- 14 يمكن التعامل مع مقدمى الخدمات التعليمية للحصول على معلومات حول قضية ما أو مشكلة اجتماعية .
- 15 يستطيع مقدمو الخدمات التعليمية سد الفجوات التعليمية بين المناطق الحضرية والريفية في مصر

❖ اخترا الإجابة الصحيحة:

- 1 يشمل مقدمو الخدمات التعليمية المنظمات الربحية وغير الربحية التى تقدم الدعم
- 1- الطبي . ب - التعليمى . ج التكنولوجيا
- 2 يمكن للتلاميذ التعلم من مقدمو الخدمات التعليمية باعتبارهم
- 1- مصدرًا للمعلومات ب - مسئولون عن ج معلمو المواد الاختبارات
- 3 قد يشمل مقدمو الخدمات التعليمية المكتبات عبر الأنترنت، مواقع النشر التعليمية.....
- 1- الكتب الورقية ب - المتاحف الافتراضية ج المكتبات التقليدية القديمة
- 4 يعد بنك ومكتبة الإسكندرية مقدما خدمات تعليمية مرموقان فى هذا المجال .
- 1- مصر ب - الأهل ج المعرفة المصرى
- 5 يمكنك التواصل مع مقدمى الخدمات التعليمية من خلال إرسال عبر البريد الإلكتروني
- 1- هدية ب - رسالة بريد إلكترونى ج أدوات تكنولوجياية
- 6 تستطيع التواصل مع مقدمى الخدمات التعليمية من خلال نوافذ..... فى حالة توافرها على موقعهم الإلكتروني
- 1- الدردشة ب - المنزل ج الفندق
- 7 يمكنك التواصل مع مقدمى الخدمات التعليمية من خلال النوافذ ببتكل
- 1- أكثر رسمية ب - أقل رسمية ج همجى
- 8 غالبا ما توظف نوافذ الدردشة للرد على الطلبات
- 1- أفرادًا حقيقين ب - روبوتات ج مختلط بين الأشخاص الحقيقيين والروبوتات
- 9 لابد من التعبير عن طلبك وإلا لن تحصل على استجابة دقيقة أو ذات صلة.
- 1- بغموض ب - بوضوح ج بشكل عشوائى
- 10 للتكنولوجيا دوراً..... فى سد الفجوات التعليمية بين المناطق الحضرية والريفية فى مصر
- 1- هامًا ب - غير هام ج سلبيا



الدرس الخامس: أدوات التواصل الحوسبية

ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (x) أمام العبارة الخطأ:

- 1 يؤكد مفهوم الحوسبة السحابية على امكانية تفاعل الجميع في الوقت نفسه من خلال استخدام الأدوات الرقمية .. (✓)
- 2 من أدوات الحوسبة السحابية محادثات الفيديو والعروض التلفزيونية المباشرة . (✓)
- 3 تسمح لك مؤتمرات الفيديو بالمشاهدة فقط دون التواصل بطريقة تفاعلية مع الطرف الآخر.. (x)
- 4 لاتعد مايكروسوفت تيمز منصة لمؤتمرات الفيديو .. (x)
- 5 تتشابه كل من مايكروسوفت تيمز وجوجل ميت في الأدوات الأساسية التي تقدمها كل منها .. (✓)
- 6 يمكنك استخدام مؤتمرات الفيديو عبر منصة جوجل ميت .. (✓)
- 7 لإنشاء اجتماع لايلزم الضغط على خيار اجتماع جديد .. (x)
- 8 يمكنك إنشاء اجتماع على منصة جوجل ميت وبدء فوراً أو إنشاؤه لوقت لاحق.. (✓)
- 9 بمجرد إنشاء الاجتماع يمكنك نسخ رابط الاجتماع الذي يوفره جوجل ومشاركته مع المشاركين في الاجتماع .. (✓)
- 10 توجد طريقة واحدة للانضمام إلى الاجتماع على جوجل ميت وهي الضغط على زر الانضمام .. (x)
- 11 يمكنك نسخ رابط الاجتماع ولصقه في متصفحك للانضمام للاجتماع على جوجل ميت .. (✓)
- 12 يقوم جوجل ميت تلقائياً عند الانضمام بفتح الكاميرا وتشغيل الميكروفون .. (x)
- 13 يمكنك فتح الكاميرا بالنقر مرة واحدة على رمز الكاميرا وفتح الصوت بالنقر مرة واحدة على رمز الميكروفون .. (✓)
- 14 لايمكن إيقاف الكاميرا أو الميكروفون بمجرد الانضمام للاجتماع .. (x)
- 15 يمكنك التحقق من اتصالك بالانترنت بعد انضمامك لمؤتمر الفيديو .. (x)
- 16 يمكن للمشاركين رؤيتك أثناء مؤتمر الفيديو إلا إذا أوقفت تشغيل الكاميرا (✓)



- 17 يمكنك عدم الالتزام بزي مناسب أثناء انضمامك لاجتماع عبر مؤتمر فيديو ..
- 18 يجب عليك النظر مباشرة إلى الكاميرا عند التحدث أثناء مؤتمر الفيديو ..
- 19 لايمكن إرسال بريداً إلكترونياً يشمل ملخصاً للاجتماع للمتابعة بعد انتهاء مؤتمر (x)
- 20 يمكن تسجيل الاجتماع وعمل رابط يحيل إلى تسجيل الاجتماع (v)

❖ اختر الإجابة الصحيحة:

- 1 من أدوات العروض التلفزيونية المباشرة، غرف الدردشة الفورية
- 1- الهندسة . ب - الحوسبة السحابية. ج النجارة
- 2 تتيح غرف الدردشة التواصل بطريقة أكثر
- 1- تفاعلية ب - انعزالية ج توحديه
- 3 أشهر منصتين لمؤتمرات الفيديو هما جوجل ميت ومايكروسوفت
- 1- تيمز ب - وورد ج اكسل
- 4 الأدوات الأساسية التي تقدمها منصتي جوجل ميت ومايكروسوفت أوفيس .
- 1- تتشابه ب - تختلف ج لايعترف ب
- 5 لإنشاء اجتماع اضغط على خيار
- 1- انضمام ب - فتح الكاميرا ج اجتماع جديد
- 6 للانضمام إلى الاجتماع نسخ الرابط في ولصقه
- 1- في المتصفح ب - على سطح المكتب ج مجلد جديد
- 7 حتى يتمكن الجميع من رؤيتك عبر مؤتمرا الفيديو اضغط على رمز
- 1- الميكروفون ب - الهاتف ج الكاميرا
- 8 لابد من التحقق من الاتصال بالانترنتالتواصل عبر مؤتمر الفيديو
- 1- قبل ب - بعد ج أثناء
- 9 عليك كتم الصوت عند
- 1- استخدام الميكروفون ب - عدم استخدام الميكروفون ج التحدث
- 10 يمكنك إرسال بريداً إلكترونياً للمتابعةالاجتماع يشمل ملخصاً للاجتماع
- 1- قبل ب - أثناء ج بعد



الدرس السادس البرمجة والمشكلات الرقمية وكيفية حلها

ضع علامة (√) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (x) أمام العبارة الخطأ:

- 1 تعرف لغات البرمجة بأنها أوامر صادرة من معلم التكنولوجيا يكتبها الطلاب في كراساتهم .. (x)
- 2 يرمز للغة النص المتشعب ب "HTML" . (v)
- 3 لغة "HTML" لغة تستخدم لإنشاء صفحات الويب .. (v)
- 4 لا يوجد محتوى ويب ثابت يزوره المستخدمون .. (x)
- 5 المحتوى الذي يمكن تغييره بناءً على تفاعلات المستخدم مع التطبيق أو موقع إلكتروني تسمى محتوى الويب الديناميكي .. (v)
- 6 تستطيع إنشاء صفحة ويب ثابتة باستخدام لغة جافا اسكربت .. (x)
- 7 يمكنك استخدام لغة الترميز "HTML" لإنشاء صفحة ويب ديناميكية .. (x)
- 8 من المشكلات الرقمية الشائعة ملف تالف، جهاز لايشحن، نسيان كلمة المرور .. (v)
- 9 عند تلف الملف يمكن حذفه وتحميله مرة أخرى أو فتحه باستخدام برنامج آخر .. (v)
- 10 يؤدي عدم تحديث البرنامج المستخدم إلى تلف الملفات .. (v)
- 11 من الممكن أن تؤدي مشكلات الكهرباء إلى عدم شحن جهاز الكمبيوتر .. (v)
- 12 أحياناً تؤدي الأتربة والماء في منفذ الشاحن إلى عدم قدرة الشاحن على توصيل الكهرباء للجهاز .. (v)
- 13 ليس لكابل الشحن دوراً مهماً في شحن الجهاز .. (x)
- 14 يمكن تنظيف منفذ الشحن بطريقة عشوائية بدون اتباع تعليمات المورد (x)
- 15 لا توجد حلول لمشكلة نسيان كلمة المرور سوى حذف الرابط بأكمله وعدم الرجوع إلى التطبيق مرة أخرى .. (x)
- 16 هناك تطبيقات تسمح بإدارة كلمات المرور حتى يتم تذكرها .. (v)
- 17 يجب أن تكون كلمة المرور قوية وفريدة لكل حساب .. (x)
- 18 يشكل حذف الملفات عن طريق الخطأ مشكلة رقمية يقوم بها بعض المستخدمين .. (v)
- 19 من طرق حل المشكلات الرقمية تشغيل سلة المحذوفات على جهاز الكمبيوتر .. (v)
- 20 تسمح خدمة التخزين السحابي بنسخ الملفات احتياطياً بانتظام .. (v)



(٧)

21 عند عدم امتلاكك صلاحية الوصول إلى موقع تخزين الملفات تظهر لك رسالة يمكنك الدخول .

22 الرموز المميزة تجعل فتح الملفات سهلة وسريعة

❖ اختر الإجابة الصحيحة:

- 1 لغات..... هي أوامر تعطى على هيئة جمل لكتابة برامج الكمبيوتر
أ- البرمجة. ب - الإشارة. ج - الأجنبية
- 2 يشار للغة ترميز النص المتشعب ب.....
أ- "HTML" ب - Java ج - MHAG
- 3 هو محتوى الويب الذي يوضع ويظل على حاله لكل مستخدم يزور موقع الويب.
أ- محتوى الويب الديناميكي ب - محتوى الويب الثابت ج - جافا اسكريبت
- 4 لإنشاء صفحة ويب ديناميكية يتم استخدام لغة البرمجة.....
أ- "HTML" ب - Java ج - MHAG
- 5 من المشكلات الرقمية وجود ملف.....
أ- ضخم ب - تالف ج - صغير الحجم
- 6 يمكنك حذف الملف وإعادة تحميله مره أخرى عند.....
أ- تلف الملف ب - عدم الحاجة إلى الملف ج - فتح الملف لأول مرة
- 7 إذا كان كابل الشاحن لا يعمل فيمكن.....
أ- الاستغناء عنه ب - استبداله ج - العمل بدونه
- 8 قد يؤدي وجود الأتربة والماء في منفذ الشحن إلى جهاز.....
أ- لايشحن ب - تالف ج - جيد الاستعمال
- 9 عند نسيان كلمة المرور عليك اتباع..... لإنشاء كلمة مرور جديدة.
أ- تعليمات الوالدين ب - الخطوات الإلكترونية ج - إرشادات الأمن والسلامة
- 10 تعمل سلة المهملات على..... للملفات المحذوفه مؤقتاً
أ- التخزين ب - الحذف النهائي ج - التعديل
- 11 يمكن إجراء نسخاً احتياطية للملفات المهمة بانتظام باستخدام..... عند حذف الملف عن طريق الخطأ
أ- خدمة تخزين سحابية ب - تطبيق الفيس بوك ج - الماسنجر
- 12 لمحاولة حفظ الملف لأبد أن تمتلك.....
أ- صلاحية الوصول ب - المفتاح الصحيح ج - جهاز الحاسب



الدرس السابع استخدام أدوات تحرير الصور

ضع علامة (√) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (x) أمام العبارة الخطأ:

- 1 يوجد برنامج لتحرير الصور بهدف تغييرها وجعلها أكثر جاذبية (√)
- 2 يستخدم الأشخاص العاديون نفس برامج الصور التي يستخدمها المصورون المحترفون (x)
- 3 يختلف نوع برنامج التصوير من فئة لأخرى من الأشخاص حسب طبيعة عملهم وهواياتهم (√)
- 4 يعد برنامج أدوبي فوتو شوب من برامج الصور المكلفة (√)
- 5 لا تتوفر صفة المجانية في برامج الصور وخاصة برنامج جيمب حيث يتطلب رسومًا مكلفة (x)
- 6 يسمح لك برنامج معالجة الصور جيمب باستخدام أدوات تنسيبه أدوات فوتوشوب مجانًا (√)
- 7 برنامج معالجة الصور جيمب هو برنامج محدود المصدر يمكن استخدامه على أنظمة تشغيل محددة (x)
- 8 يعتبر برنامج "GIMP" أداة إنشاء أخرى يمكنك أن تستخدمها للعروض (√)
- 9 تستطيع استخدام برنامج جيمب في تحسين الصور، دمج الصور، المؤثرات الخاصة (√)
- 10 من الصعب تحسين الصور أو إزالة الشوائب بها لجعلها أكثر إشراقًا (x)
- 11 لا يمكن إعادة لون البشرة أو لون العينين إلى صورتهم الطبيعية بعد التصوير باستخدام أي برنامج (x)
- 12 يمكن استخدام برنامج جيمب لتغيير خلفية الصور (√)
- 13 من الخصائص المميزة لبرنامج جيمب أنه يمكن جعل السماء تبدو صافية في صور التقطت في يوم غائم (√)
- 14 يهدف دمج الصور معًا إلى جمع صورتين معًا لتبدو صورة واحدة (√)
- 15 تستخدم الفلاتر لإضافة مؤثرات خاصة على الصورة (√)
- 16 تعد ضبابية الحركة من مؤثرات دمج الصور (x)
- 17 برنامج جيمب هو برنامج فعال ولكن مساحته تخزينه كبيرة على محرك الأقراص الصلب (x)
- 18 يمكنك تعلم كيفية استخدام برنامج جيمب من بعض المصادر على الإنترنت (√)
- 19 يمكنك تخصيص الواجهة الخاصة بك وإظهار ما تحتاج إليه من أدوات في برنامج جيمب (√)
- 20 تستطيع من خلال برنامج جيمب تعديل الصور دون تحويلها إلى PDF أو jpeg (x)
- 21 يمكن استخدام برنامج جيمب في تغيير الصور ونشرها بهدف نشر الأفكار وتحسين الأداء (√)



❖ اختر الإجابة الصحيحة:-

- 1 يستخدم مصممو الجرافيك والمصورون المحترفون برامج مكلفة مثل.....
 أ- جيمب ب- أدوبي فوتوشوب ج- كاب كت
- 2 من البرامج المجانية التي يمكنك استخدامها كما يحلو لك.....
 أ- جيمب ب- أدوبي فوتوشوب ج- كاب كت
- 3 يعد برنامج جيمب من البرامج.....المصدر.
 أ- محدودة ب- ليس لها ج- مفتوحة
- 4 تسمح ميزة ببرنامج جيمب بتحسين الصور لجعلها أكثر جمالا
 أ- المؤثرات الخاصة ب- دمج الصور ج- تحسين الصور
- 5 يمكن تغيير لون العينين وملبس البشرة وخلفية الصورة باستخدام برنامج.....
 أ- أدوبي فوتوشوب ب- جيمب ج- فيديو شو
- 6 يمكن عرض فكرة غير موجودة بعد من خلال.....ببرنامج جيمب
 أ- تحسين الصور ب- المؤثرات الخاصة ج- دمج الصور
- 7 لديك القدرة على استخدام الفلاتر من خلال.....ببرنامج جيمب.
 أ- دمج الصور ب- المؤثرات الخاصة ج- تحسين الصور
- 8 يوفر لك استخدامامكانية جعل الصورة تتحرك من ضبابية الحركة
 أ- الفلاتر ب- أدوات الكتابة ج- أدوات الرسم
- 9 يمكنك جعل الصورة تبدو قديمة من خلال.....الفنية.
 أ- أدوات البوربوينت ب- الفلاتر ج- فرش الرسم
- 10 تعد مساحة تخزين برنامج جيمب على محرك الأقراص الصلب.....
 أ- ضخمة ب- لا تذكر ج- متوسطة
- 11تخصيص الواجهة الخاصة بك ببرنامج جيمب
 أ- لا تستطيع ب- يصعب ج- يمكنك
- 12 يدعم برنامج جيمب جميع الملفات فيمكن استخدامه مباشرة على وأيضًا بدون تحميل
 أ- على الانترنت ب- التلفزيون ج- الواتساب
- 13 يمكنك تحويل الصورة من نوع آخر مثل jpeg , pdf من خلال برنامج.....
 أ- جيمب ب- فيس بوك ج- ماسنجر



نموذج امتحان للعام (1)

السؤال الاول: ضع علامة (√) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (x) أمام العبارة الخطأ:

1. يعتبر برنامج " GIMP " أداة إنشاء أخرى يمكنك أن تستخدمها للعروض ()
2. لا يوجد محتوى ويب ثابت يزوره المستخدمون . ()
3. يمكنك نسخ رابط الاجتماع ولصقه في متصفحك للانضمام للاجتماع على جوجل ميت ()
4. لا تعتبر مكتبة الأسكندرية من مصادر التعلم التي يمكن الاطلاع عليها .. ()
5. تستطيع الشركات بيع السندات كوسيلة لجمع المال ()

السؤال الثاني: اختر الإجابة الصحيحة:

1. يعتمد.....على الخوارزميات لتعلمه على حل المشكلات واستخدام المنطق واتخاذ القرارات
 - أ- طبيب الأسنان
 - ب- الذكاء الاصطناعي
 - ج- تعلم كتابة اللغة العربية
- 2- تزيد تقنيةمن كفاءة أليكسا وأنظمة الذكاء الاصطناعي الأخرى ..
 - أ- التعلم الآلي
 - ب- التواصل غير المتزامن
 - ج- البريد السريع
- 3- يمكن إنشاء أداةمن خلال لعبة " أحب الخوارزميات "
 - أ- الرسم والتلوين
 - ب- تكنولوجيا معلومات واتصالات
 - ج- الكتابة
- 4- - هي مساحة تخزين بيانات متوفرة عبر الانترنت.
 - أ- الأقراص الصلبة
 - ب- الهارد ديسك
 - ج- السحابة
- 5- يعتبر فتح الجهاز بالتعرف على الوجه من أدوات
 - أ- الكتابة
 - ب- الرسم
 - ج- الذكاء الاصطناعي



اجابة نموذج امتحان للعام (1)

السؤال الاول: ضع علامة (√) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (x) أمام العبارة الخطأ:

- 1- يعتبر برنامج " GIMP " أداة إنشاء أخرى يمكنك أن تستخدمها للعروض (√)
- 2- لا يوجد محتوى ويب ثابت يزوره المستخدمون . (x)
- 3- يمكنك نسخ رابط الاجتماع ولصقه في متصفحك للانضمام للاجتماع على جوجل ميت (√)
- 4- لا تعتبر مكتبة الإسكندرية من مصادر التعلم التي يمكن الاطلاع عليها .. (x)
- 5- تستطيع الشركات بيع السندات كوسيلة لجمع المال (√)

السؤال الثاني: اختر الإجابة الصحيحة:

1. يعتمد على الخوارزميات لتعلمه على حل المشكلات واستخدام المنطق واتخاذ القرارات
 - أ- طبيب الأسنان
 - ب- الذكاء الاصطناعي
 - ج- تعلم كتابة اللغة العربية
- 2- تزيد تقنية من كفاءة أليكسا وأنظمة الذكاء الاصطناعي الأخرى ..
 - أ- التعلم الآلي
 - ب- التواصل غير المتزامن
 - ج- البريد السريع
- 3- يمكن إنشاء أداة من خلال لعبة " أحب الخوارزميات "
 - أ- الرسم والتلوين
 - ب- تكنولوجيا معلومات واتصالات
 - ج- الكتابة
- 4- - هي مساحة تخزين بيانات متوفرة عبر الانترنت.
 - أ- الأقراص الصلبة
 - ب- الهارد ديسك
 - ج- السحابة
- 5- يعتبر فتح الجهاز بالتعرف على الوجه من أدوات
 - أ- الكتابة
 - ب- الرسم
 - ج- الذكاء الاصطناعي



اجابة نموذج امتحان عام (2)

السؤال الاول: ضع علامة (√) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (x) أمام العبارة الخطأ:

- 1- يختلف نوع برنامج التصوير من فئة لأخرى من الأشخاص حسب طبيعة عملهم
(√) وهو اياتهم
- 2- ليس لكابل الشحن دورًا مهمًا في شحن الجهاز ..
(x)
- 3- من أدوات الحوسبة السحابية محادثات الفيديو والعروض التلفزيونية المباشرة .
(√)
- 4- توظف دائمًا نوافذ الدردشة أفرادًا حقيقين للرد على الأسئلة عبر الانترنت
(x)
- 5- من العناصر التي يقارن المستهلك بينها في منتجات متنوعة سعر المنتج وجودته .
(√)

السؤال الثاني: اختر الإجابة الصحيحة:

- 1- عبارة توضيحية بها فقرات قصيرة من المعلومات التي تقدم لمحة عامة عن الموقع الإلكتروني
 أ- الرأي
 ب- وجهات النظر
 ج- الحقيقة
- 2- تعد سيري، مساعد جوجل، أليكسا من أدوات
 أ- الكتابة .
 ب- المساعدات الافتراضية الصوتية.
 ج- المعدات الهندسية
- 3- تعد مواقع التواصل الاجتماعي التي تقدم للمستخدمين من أدوات الذكاء الاصطناعي
 أ- اقتراحات للتواصل مع الآخرين ب- فيديوهات جاهزة ج- محتوى علمي بصيغة بي دي اف
 4- من الأخلاقيات التي يجب أن يطبقها مصمم الذكاء الاصطناعي
 أ- الشمولية ب- التحيز التام ج- عدم الاهتمام بالتفاصيل
- 5- يستخدم المستهلك أدوات للمساعدة في اختيار المنتج المناسب والأفضل
 أ- الكتابة ب- الطبخ ج- البحث التكنولوجي



نموذج امتحان ازهر (1)

السؤال الاول: ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (x) أمام العبارة الخطأ:

1. يعتبر برنامج " GIMP " أداة إنشاء أخرى يمكنك أن تستخدمها للعروض ()
2. لا يوجد محتوى ويب ثابت يزوره المستخدمون . ()
3. يمكنك نسخ رابط الاجتماع ولصقه في متصفحك للانضمام للاجتماع على جوجل ميت ()
4. لا تعتبر مكتبة الأسكندرية من مصادر التعلم التي يمكن الاطلاع عليها .. ()
5. تستطيع الشركات بيع السندات كوسيلة لجمع المال ()

السؤال الثاني: اختر الإجابة الصحيحة:

1. يعتمد على الخوارزميات لتعلمه على حل المشكلات واستخدام المنطق واتخاذ القرارات
 - أ- طبيب الأسنان
 - ب- الذكاء الاصطناعي
 - ج- تعلم كتابة اللغة العربية
- 2- تزيد تقنية من كفاءة أليكسا وأنظمة الذكاء الاصطناعي الأخرى ..
 - أ- التعلم الآلي
 - ب- التواصل غير المتزامن
 - ج- البريد السريع
- 3- يمكن إنشاء أداة من خلال لعبة " أحب الخوارزميات "
 - أ- الرسم والتلوين
 - ب- تكنولوجيا معلومات واتصالات
 - ج- الكتابة
- 4- - - هي مساحة تخزين بيانات متوفرة عبر الانترنت.
 - أ- الأقراص الصلبة
 - ب- الهارد ديسك
 - ج- السحابة
- 5- يعتبر فتح الجهاز بالتعرف على الوجه من أدوات
 - أ- الكتابة
 - ب- الرسم
 - ج- الذكاء الاصطناعي

السؤال الثالث: اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

محركات البحث	() هو التكنولوجيا التي تتمكن من استخدام السمات البشرية في حل المشكلات
الخصوصية	() تعمل على تقديم مقالات حول المنتجات وروابط إلى مواقع التسوق المناسبة.
الذكاء الاصطناعي	() هو التواصل خلال الوقت الفعلي بين الأشخاص
لغة البرمجة	() يعد مقدما خدمات تعليمية مرموق في هذا المجال
بنك المعرفة المصري	() هي أوامر تعطى على هيئة جمل لكتابة برامج الكمبيوتر

- 1- يختلف نوع برنامج التصوير من فئة لأخرى من الأشخاص حسب طبيعة عملهم وهواياتهم ()
- 2- ليس لكابل الشحن دورًا مهمًا في شحن الجهاز .. ()
- 3- من أدوات الحوسبة السحابية محادثات الفيديو والعروض التلفزيونية المباشرة . ()
- 4- توظف دائمًا نوافذ الدردشة أفرادًا حقيقيين للرد على الأسئلة عبر الانترنت ()
- 5- من العناصر التي يقارن المستهلك بينها في منتجات متنوعة سعر المنتج وجودته . ()



نموذج اجابة نموذج امتحان ازهر (1)

السؤال الاول: ضع علامة (√) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (x) أمام العبارة الخطأ:

السؤال الثاني: اختر الإجابة الصحيحة:

- 1- يعتبر برنامج " GIMP " أداة إنشاء أخرى يمكنك أن تستخدمها للعروض (√)
 - 2- لا يوجد محتوى ويب ثابت يزوره المستخدمون . (x)
 - 3- يمكنك نسخ رابط الاجتماع ولصقه في متصفحك للانضمام للاجتماع على جوجل ميت (√)
 - 4- لا تعتبر مكتبة الأسكندرية من مصادر التعلم التي يمكن الاطلاع عليها .. (x)
 - 5- تستطيع الشركات بيع السندات كوسيلة لجمع المال (√)
2. يعتمد.....على الخوارزميات لتعلمه على حل المشكلات واستخدام المنطق واتخاذ القرارات
- 1- طبيب الأسنان ب- الذكاء الاصطناعي ج- تعلم كتابة اللغة العربية
 - 2- تزيد تقنية.....من كفاءة أليكسا وأنظمة الذكاء الاصطناعي الأخرى ..
 - التعلم الآلي ب- التواصل غير المتزامن ج- البريد السريع
 - 3- يمكن إنشاء أداة.....من خلال لعبة " أحب الخوارزميات "
 - 1- الرسم والتلوين ب- تكنولوجيا معلومات واتصالات ج- الكتابة
 - 4- --.....هي مساحة تخزين بيانات متوفرة عبر الانترنت.
 - الأقراص الصلبة ب- الهارد ديسك ج- السحابة
 - 5- يعتبر فتح الجهاز بالتعرف على الوجه من أدوات
 - الكتابة ب- الرسم ج- الذكاء الاصطناعي

السؤال الثالث: اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

محركات البحث	(3) هو التكنولوجيا التي تتمكن من استخدام السمات البشرية في حل المشكلات
الخصوصية	(1) تعمل على تقديم مقالات حول المنتجات وروابط إلى مواقع التسوق المناسبة.
الذكاء الاصطناعي	(2) هو التواصل خلال الوقت الفعلي بين الأشخاص
لغة البرمجة	(5) يعد مقدمات تعليمية مرموق في هذا المجال
بنك المعرفة المصري	(4) هي أوامر تعطى على هيئة جمل لكتابة برامج الكمبيوتر



نموذج اجابة نموذج امتحان ازهر (2)

السؤال الاول: ضع علامة (√) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (x) أمام العبارة الخطأ:

- 1- يختلف نوع برنامج التصوير من فئة لأخرى من الأشخاص حسب طبيعة عملهم وهواياتهم (√)
- 2- ليس لكابل الشحن دورًا مهمًا في شحن الجهاز .. (x)
- 3- من أدوات الحوسبة السحابية محادثات الفيديو والعروض التلفزيونية المباشرة . (√)
- 4- توظف دائمًا نوافذ الدردشة أفرادًا حقيقيين للرد على الأسئلة عبر الانترنت (x)
- 5- من العناصر التي يقارن المستهلك بينها في منتجات متنوعة سعر المنتج وجودته . (√)

السؤال الثاني: اختر الإجابة الصحيحة:

- 1- عبارة توضيحية بها فقرات قصيرة من المعلومات التي تقدم لمحة عامة عن الموقع الإلكتروني
أ- الرأي ب- وجهات النظر ج- الحقيقة
- 2- تعد سيرى، مساعد جوجل، أليكسا من أدوات
أ- الكتابة . ب- المساعدات الافتراضية الصوتية. ج- المعدات الهندسية
- 3- تعد مواقع التواصل الاجتماعي التي تقدم للمستخدمين من أدوات الذكاء الاصطناعي
أ- اقتراحات للتواصل مع الآخرين ب- فيديوهات جاهزة ج- محتوى علمي بصيغة بي دي اف
- 4- من الأخلاقيات التي يجب أن يطبقها مصمم الذكاء الاصطناعي
أ- الشمولية ب- التحيز التام ج- عدم الاهتمام بالتفاصيل
- 5- يستخدم المستهلك أدوات للمساعدة في اختيار المنتج المناسب والأفضل
أ- الكتابة ب- الطبخ ج- البحث التكنولوجي

السؤال الثالث: تخير الإجابة الصحيحة مما بين القوسين :

((محتوى الويب الثابت - أدوبي فوتوشوب - الفلاتر الفنية - بنك المعرفة المصري - جيمب))

- 1- محتوى الويب الثابت هو محتوى الويب الذي يوضع ويظل على حاله لكل مستخدم يزور موقع الويب
- 2- يمكن تغيير لون العينين وملمس البشرة وخلفية الصورة باستخدام الفلاتر الفنية .
- 3- بنك المعرفة المصري يعد مقدما خدمات تعليمية مرموق في هذا المجال
- 4- يستخدم مصممو الجرافيك والمصورون المحترفون برامج مكلفة مثل أدوبي فوتوشوب
- 5- يمكنك جعل الصورة تبدو قديمة من خلال الفلاتر الفنية



الدرس الأول : المستكشف النشط

ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (x) أمام العبارة الخطأ

- ١ () الأنسة " سونيكا ماناندهار" رائدة أعمال في مجال تكنولوجيا الألعاب .
- ٢ () الأنسة " سونيكا ماناندهار" مستكشفة في ناشيونال جيوغرافيك من جمهورية الكونغو
- ٣ () تشتهر الأنسة " سونيكا ماناندهار" بكونها من أبرز العلماء في مجال صناعة الألعاب التعليمية .
- ٤ () تتبع جامعة سينغولاريتي وكالة ناسا في كاليفورنيا .
- ٥ () أرادت الأنسة " سونيكا ماناندهار" توظيف معرفتها لتحسين البيئة المحلية في جمهورية النيبال .
- ٦ () تساعد كثرة كمية انبعاثات الكربون على تحسين البيئة المحلية والطبيعية .
- ٧ () استخدام الحافلات الكهربائية قد يحد من معدل انبعاثات الكربون .
- ٨ () معظم سائقي الحافلات في العاصمة كاتماندو هم من الشباب .
- ٩ () عملت الأنسة " سونيكا ماناندهار" بشركة التكنولوجيا المالية ألوى دون الاشتراك في تأسيسها .
- ١٠ () تساعد شركة ألوى على استخدام الناس للخدمات المالية .
- ١١ () من الممكن تحديث السائقات لحافلاتهن القديمة في نيبال من خلال الحصول على قروض من شركة ألوى .
- ١٢ () يمكن تحديث الحافلات بتزويدها ببطاريات بها ماء حتى تستمر لمدة طويلة .
- ١٣ () لا يمكن للسائقات تسديد قروضهن سوى يد بيد .
- ١٤ () إجراءات القروض في شركة ألوى أسرع وأسهل من غالبية إجراءات القروض المصرفية الحالية .
- ١٥ () لا يمكن للسائقة الحصول على الرمز الرقمي الذي تستعمله مع الموردين المعتمدين إلا عند الموافقة على القرض .
- ١٦ () لابد للسائقة من سداد جميع دينها للمول مرة واحدة من الأرباح في الشهر التالي للشراء .

بنك أسئلة الصف السادس الابتدائي - شهر مارس - ٢٠٢٤

- ١٧ يمكن متابعة السائقة لجميع معاملاتها من خلال الرسائل النصية دون الحاجة إلى استخدام الانترنت .
- ١٨ لا دخل للمنصة في عمل الممولين حيث لايمكنها تقديم تقريرًا حول كيفية انفاق القروض .
- ١٩ يمكن للركاب جدولة رحلاتهم عبر موقع الشركة الالكتروني .
- ٢٠ يستطيع الركاب اتمام معاملاتهم المالية عبر استخدامهم الرموز الرقمية أو محافظ الهاتف المحمول .
- ٢١ لم تساهم مصر في أنشطة الحفاظ على البيئة أو أي مؤتمرات خاصة بالبيئة .
- ٢٢ قامت مصر بإطلاق أول سيارة كهربائية محلية الصنع في اطار تبنى الاقتصاد الأخضر .
- ٢٣ تتسع السيارة الكهربائية المحلية التي أطلقتها مصر إلى عدد ٩ أشخاص وتسير بسرعة قصوى
- ٢٤ تستخدم الأنسة " سونيكا ماناندهار" حسابها على منصة إكس وانستجرام لنشر الوعي بمزايا أصحاب الأعمال الخضراء الصغيرة

❖ اخترا الإجابة الصحيحة:

- ١- أ الأنسة " سونيكا ماناندهار" رائدة أعمال في مجال تكنولوجيا
أ- المال . ب- الفضاء . ج- المعدات الهندسية
- ٢- الأنسة " سونيكا ماناندهار" مستكشفة في ناشيونال جيوغرافيك من جمهورية
أ- نيبال ب- الدومينيكا ج- الصين
- ٣- اهتمت " سونيكا ماناندهار" في دراستها بمجال
أ- الفن ب- الهندسة ج- الطب
- ٤- درست علم الروبوتات والذكاء الاصطناعي في جامعة سينغولاريتي.
أ- بيج كينر ب- موجوس ج- " سونيكا ماناندهار"



٥- تقع جامعة سينغولاريتي التابعة لوكالة ناسا في

أ- كاليفورنيا ب- مصر ج- فرنسا

٦- أرادت "سونيكا ماناندهار" توظيف معرفتها البيئة المحلية من خلال تقليل معدل انبعاثات الكربون.

أ- تدمير ب- تحسين ج- إضرار

٧- لاحظت "سونيكا ماناندهار" أن استخدام قد يحد من معدل انبعاثات الكربون.

أ- الحافلات الكهربائية الصغيرة

ب- حافلات الفحم الصغيرة

ج- قطارات الغاز الطبيعي

٨- لاحظت "سونيكا ماناندهار" أن معظم سائقي السيارات في عاصمة النيبال هم من النساء.

أ- كاليفورنيا ب- سينغولاريتي ج- كاتماندو

٩- شاركت الأنسة ماناندهار عام ٢٠١٩ في تأسيس شركة التكنولوجيا المالية

أ- أمازون ب- ألوي ج- جوجل

١٠- تساعد شركة ألوي سائقات الحافلات الصغيرة في جمهورية النيبال على الحصول على منخفضة الفوائد.

أ- قروض ب- جوائز ج- مكافآت

١١- تساعد شركة ألوي على تحسين البيئة من خلال مساعدة سائقات الحافلات الكهربائية على شراء الحافلات وتحديثها بتزويدها ب طويلة الأمد.

أ- أدوات ومعدات ب- غازات طبيعية ج- بطاريات ليثيوم أيون

بنك أسئلة الصف السادس الابتدائي - شهر مارس - ٢٠٢٤



- ١٢- تتلقى وتسدد سائقات الحافلات الكهربائية القروض المصرفية من خلال.....
- أ- تعاملات البنك المباشرة ب- منصة الشركة ج- صناديق البريد
- ١٣- تحصل سائقة الحافلة الكهربائية على..... عند الموافقة على القرض والتي تستخدمه عند التعامل مع الموردين المعتمدين.
- أ- القرض ب- بطاقة ج- رمز رقمي
- ١٤- تسدد سائقة الحافلة الكهربائية دينها للممول..... من الأرباح التي تحققها من عملها.
- أ- شهريًا ب- يوميًا ج- سنويًا
- ١٥- تتم جميع التعاملات المالية عند شراء الحافلات الكهربائية من خلال.....
- أ- الرسائل النصية ب- رسائل الواتس ج- رسائل البريد الإلكتروني
- ١٦-..... للركاب جدولة رحلاتهم عبر موقع الشركة الإلكتروني.
- أ- من المستحيل ب- يمكن ج- غير متاح
- ١٧- بإمكان الركاب دفع مقابل الرحلة باستخدام الرموز الرقمية أو..... الهاتف المحمول.
- أ- محفظة ب- الواتس على ج- تطبيق الصور
- ١٨- في إطار تبني مصر لاستراتيجيات الاقتصاد الأخضر قامت بإطلاق أول..... محلية الصنع.
- أ- قطارات كهربية ب- طائرات ج- سيارات كهربية
- ١٩- تتسع السيارة الكهربائية التي أطلقتها مصر حفاظًا على البيئة لعدد تسع أشخاص وتسير بسرعة قصوى..... كم / ساعة.
- أ- ٦٠ ب- ٩٠ ج- ١٢٠
- ٢٠- من المتوقع أن يكون سعر السيارة الكهربائية التي أطلقتها مصر..... للسوق المصرية.
- أ- غير مناسب ب- غير مقبول ج- مناسب



الدرس الثاني : أنظمة التشغيل والبرمجيات

ضع علامة (√) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (x) أمام العبارة الخطأ:

- ١ مدير نظام التشغيل OS وظائف الكمبيوتر يقوم بتشغيل البرامج والأجهزة . ()
- ٢ نظام التشغيل ليس له أهمية في جهاز الكمبيوتر الخاص بك ()
- ٣ يسمح نظام التشغيل للمستخدم بالتواصل مع الكمبيوتر بسهولة . ()
- ٤ ينسق ويدير نظام التشغيل عملية الاتصال بين أجهزتك وبرامجك . ()
- ٥ نظام التشغيل ليس له علاقة بمتطلبات برامج الكمبيوتر المختلفة . ()
- ٦ لن يتمكن جهاز الكمبيوتر الخاص بك من العمل بدون نظام التشغيل . ()
- ٧ تعد وحدة المعالجة المركزية والذاكرة والتخزين من مكونات جهاز الكمبيوتر . ()
- ٨ لابد من تحميل نظام تشغيل جديد على الكمبيوتر عند شرائه لأنه يكون غير مزود به . ()
- ٩ غالبا يستخدم في المدارس على أجهزة الكمبيوتر نظام التشغيل Microsoft Windows . ()
- ١٠ تستخدم أجهزة الكمبيوتر Macintosh نظام التشغيل macOS . ()
- ١١ نظام التشغيل macOS غير مكلف بشكل عام حيث تستخدمه المدارس . ()
- ١٢ تستخدم الهواتف الذكية والأجهزة اللوحية أنظمة التشغيل Microsoft Windows . ()
- ١٣ يمكنك تغيير إعدادات نظام التشغيل باستخدام عنصر التحكم في إعدادات النظام . ()
- ١٤ جميع إعدادات نظام التشغيل لها نفس الأسماء والمظاهر . ()
- ١٥ يطلق على الإعدادات في نظام التشغيل macOS اسم تفضيلات النظام . ()
- ١٦ يطلق على الإعدادات في نظام التشغيل iOS اسم لوحة التحكم . ()
- ١٧ لا يمكن تعديل إعدادات الأجهزة أو البرامج الموجودة في لوحة التحكم . ()

- ١٨ تستطيع إضافة طابعة لاسلكية جديدة للكمبيوتر ولكن لايمكن إزالتها من على الجهاز. ()
- ١٩ يتم تطبيق التغييرات التي تجريها في لوحة التحكم تلقائيًا على البرامج الأخرى الموجودة على الكمبيوتر الخاص بك. ()
- ٢٠ يتم تنزيل بعض البرامج تلقائيًا والسماح باستخدامها على الفور. ()
- ٢١ لإزالة برنامج من على جهاز Windows يتم فتح لوحة التحكم ثم إزالة البرنامج مباشرة دون اتباع خطوات محددة. ()
- ٢٢ لايمكن إزالة أى برامج مثبتة على أجهزة Android. ()
- ٢٣ يعد نظام التشغيل جزءًا أساسيًا من البرامج الموجودة على أجهزة الكمبيوتر. ()

❖ اختر الإجابة الصحيحة:

- ١- يدير نظام التشغيل وظائف الكمبيوتر، وتشغيل البرامج والأجهزة.
أ- os. ب- mac. ج- macintosh
- ٢- أهم برنامج على الكمبيوتر الخاص بك هو
أ- وورد ب- نظام التشغيل ج- الرسام
- ٣- ينسق نظام التشغيل عملية الاتصال بين أجهزتك و.....
أ- أصدقائك ب- قائمة اتصالاتك ج- برامجك
- ٤- تحتوى معظم أجهزة الكمبيوتر وأجهزة الكمبيوتر المحمولة على نظام التشغيل.....المحمل مسبقًا..
أ- Microsoft Windows ب- macOS ج- IOS
- ٥- تستخدم الهواتف الذكية والأجهزة اللوحية أنظمة تشغيل مختلفة مثل Android و.....
أ- Microsoft Windows ب- macOS ج- IOS



٦- يمكنك تغيير إعدادات نظام التشغيل باستخدام عنصر التحكم في

أ- الذات ب- اختيار وسائل السفر ج- إعدادات النظام

٧- يطلق على إعدادات النظام عدة أسماء ومظاهر مختلفة وفقًا ل..... الذي تستخدمه.

أ- نظام التشغيل ب- نوع الهاتف ج- الشركة المنتجة للجهاز

٨- تسمى إعدادات الجهاز في نظام التشغيل iOS ب.....

أ- لوحة التحكم ب- مركز التحكم ج- تفضيلات النظام

٩- يمكنك تحديد موقع عن طريق كتابة لوحة التحكم في مربع البحث في شريط المهام.

أ- لوحة التحكم ب- الباور بوينت ج- جوجل

١٠- لإضافة طابعة لاسلكية جديدة حدد الأجهزة والصوت ثم، ثم حدد الطابعة التي تريدها بعد بحث الجهاز عنها.

أ- مسح البيانات ب- احذف جهازًا ج- أضف جهازًا

١١- يتم تطبيق التغييرات التي تجريها في لوحة التحكم على البرامج الأخرى الموجودة على الكمبيوتر الخاص بك

أ- يدويا ب- تلقائيًا ج- بأداة مادية محددة

١٢- يمكنك سحب وإفلات ملف الخط الذي تريده من مكتبة الخطوط المثبتة على جهازك والموجودة في

أ- مجلد التنزيلات ب- الأجهزة والصوت ج- الوسائط والطابعات

١٣- يحاول المبرمجين تحسين الواجهة الرسومية للوحة التحكم في كل نسخة لـ Windows يصدر فيها

أ- نظام تشغيل محدث ب- نفس نظام التشغيل ج- نوع جهاز كمبيوتر



١- عند توصيل طابعة جديدة بجهاز كمبيوتر يقوم بتنزيل البرنامج المناسب حتى تتمكن من استخدامها على الفور.

أ- Windows ب- macOS ج- IOS

٢- يمكنك برنامج من خلال نقر زر الفأرة الأيمن ثم إزالة التثبيت

أ- وضع ب- إضافة ج- حذف

٣- لإزالة تثبيت برنامج من يمكنك فتح متجر التطبيقات والضغط على أيقونة ملف التعريف ثم الضغط على إدارة التطبيقات والأجهزة ثم إدارة والضغط باستمرار على اسم التطبيق الذي تريد إزالته ثم الضغط على إزالة التثبيت.

أ- Android ب- Windows ج- مايكروسوفت

الدرس الثالث: كتابة التقارير ومشاركتها

ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (x) أمام العبارة الخطأ:

- ١ يعتبر مايكروسوفت وورد حتى اليوم الأداة الأكثر موثوقية لكتابة التقارير ومشاركة المعلومات . ()
- ٢ يمكنك كتابة التقارير باستخدام تطبيق مايكروسوفت اكسس واستخدام أدواته المتنوعة ()
- ٣ لاختيار تصميم معين للكتابة عليك النقر على تبويبي التخطيط والإدخال . ()
- ٤ يتضمن مايكروسوفت وورد أدوات تنسيق تتيح للمستخدم طباعة النصوص بصيغى مائلة أو غامقة . ()
- ٥ لاتسمح أدوات مايكروسوفت وورد بوضع العناوين أو إنشاء جداول . ()
- ٦ من المهام التي تستطيع أدوات مايكروسوفت وورد القيام بها إدراج صور، روابط تشعبية، حواشى سفلية . ()



- ٧ يعد أمر معاينة المستند الأولية قبل حفظه أو طباعته من المسموح به في تطبيق مايكروسوفت وورد .
 - ٨ من خدمات المراسلة تطبيق واتساب لتبادل الأفكار ومشاركة المعلومات .
 - ٩ لايساعد واتساب في تقديم التغذية الراجعة خاصة عند العمل على مشروع جماعى .
 - ١٠ لاتسمح الرسائل النصية بإرسال الرسائل والصور الصوتية ومقاطع الفيديو .
 - ١١ يمكن إرسال الرسائل النصية أو الصور عبر الواتس لفرد واحد فقط .
 - ١٢ تعد خدمة الواتساب من الخدمات المكلفة جدًا عند استخدامها .
 - ١٣ تشفير الرسائل المرسله فى الواتساب يعد من المزايا الجيدة فى التطبيق .
 - ١٤ يمكن استخدام خدمات الواتساب من أى جهاز ودون التقيد بمكان .
 - ١٥ يمكنك استخدام عناصر التصميم فى مايكروسوفت وورد لزيادة احترافية تقريرك

❖ اختتر الإجابة الصحيحة:

١. يمكن كتابة التقارير باستخدام مايكروسوفت.

اکسپل. ب- بوربونت. ج- وورد

- ## ٢. لاختيار تصميم معين يمكنك النقر على تويبي.....والإدخال

التخطيط ب- الصفحة الرئيسية ج- المراجع

- ### ٣. يتضمن برنامج مايكروسوفت.....إمكانية طباعة الكلمات المائلة أو ذات الخط الكبير

ا- وورد **ب- اکسس** **ج- پور بوینٹ**

٤. يعتبر.....من أدوات تنسيق مايكروسوفت وورد

أ- الحواشي السفلية ب- الرسم ج- إضافة الشرائح

٥. تستطيع استخدام خدمات المراسلة مثل تطبيق

ا۔ واتساب **ب۔ اکسیل** **ج۔ وورد**



٦. يمكن طلب التغذية الراجعة من الزملاء والمعلمين من خلال تطبيق.....

الواتساب ب- الصور ج- إعدادات النظام

٧. تسمح رسائل الواتس بإرسال رسائل..... في محادثة واحدة

فردية ب- جماعية ج- فردية وجماعية

٨. تتميز الرسائل في الواتساب بأنها.....

مجانية ب- مكلفة ج- بسعر متوسط

٩. لا يمكن لأحد سوى المستلم للرسالة قراءتها وهذه ميزة في الواتساب تسمى.....

عدم الخصوصية ت- التشفير ج- الانتهاكات

١٠. يمكن استخدام خدمات المراسلة واتساب على جهاز أندرويد أو أبل.....

دون تقييد ب- بوقت محدد ج- بتكلفة أعلى

الدرس الرابع: إنشاء العروض التقديمية

ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (x) أمام العبارة الخطأ:

١. يمكنك استخدام البرامج المكتبية وإنشاء عروض تقديمية للتعبير عن آرائك وأفكارك . ()
٢. التشويق والجاذبية أثناء العروض التقديمية تكون من خلال استخدام التصميم المناسب ()
٣. مايكروسوفت باور بوينت تطبيق مسنول عن تحرير النصوص فقط . ()
٤. تتوفر خيارات إضفاء الحركة إلى الجمل والكلمات الموجودة في الشرائح . ()
٥. لايساعد مايكروسوفت باور بوينت على إنشاء عروض تقديمية يمكن التعبير من خلالها عن أفكارك . ()

بنك أسئلة الصف السادس الابتدائي – شهر مارس – ٢٠٢٤



- ٦ جميع أدوات مايكروسوفت باور بوينت معقدة وتحتاج إلى مهارات خاصة .
- ٧ تستطيع توصيل فكرتك بفعالية من خلال توظيف أدوات إنشاء مواد مرئية جذابة تشد انتباه المشاهدين .
- ٨ يمكنك مراجعة عرضك من خلال تبويب التحرير في وضع المراجعة .
- ٩ يمكن حفظ الملف والحفاظ على تنسيقه من خلال حفظه وورد .
- ١٠ لا يتيح الباور بوينت خيار تخصيص حجم الشريحة .
- ١١ تساعد الأدوات في علامة التبويب " تصميم " السمات والمتغيرات على اختيار نمط عرضك .
- ١٢ يمكن من خلال التبويب إدراج إضافة صورة أو شكل أو مربع نص .
- ١٣ يمكن تحميل صور من الملفات على الحاسب فقط عند إدراج صورة في العرض التقديمي .
- ١٤ يمكن معاينة العرض للمرة الأخيرة بالضغط على زر طباعة .
- ١٥ يجب أن لا يتخطى عرض الباور بوينت ١٠ شرائح و ٢٠ دقيقة ولا يجب استخدام نوع خط أصغر من ٣٠ نقطة

❖ اختر الإجابة الصحيحة:

- ١- تستطيع إنشاء عروض تقديمية من خلال برنامج مايكروسوفت
 أ- وورد. ب- باور بوينت. ج- اكسس
- ٢- استخدام المناسب يزد العروض التقديمية تشويقًا وجاذبية .
 أ- التصميم ب- الجهاز ج- الماوس
- ٣- مايكروسوفت باور بوينت يتضمن أدوات وكتابة لصياغة النصوص .
 أ- صيانة ب- هندسة ج- رسم
- ٤- تتوفر خيارات بإضفاء حركة إلى الجمل والكلمات الموجودة في الشرائح
 أ- لا تسمح ب- تمنع ج- تسمح
- ٥- يتضمن باور بوينت أدوات تساعد المستخدمين على إنشاء مواد جذابة للمشاهدين .
 أ- صعبة ب- معقدة ج- سهلة



- ٦- لحفظ الملف قبل الطباعة للحفاظ على تنسيقه اضغط على.....
- أ- حفظ الملف باسم - خيار pdf ب- حذف الملف ج- التخطيط
- ٧- يمكنك مراجعة العرض وإجراء التغييرات في وضع المراجعة بالضغط على.....
- أ- ادخال صورة ب- التحرير في وضع المراجعة ج- اضافة جدول
- ٨- يتم اختيار حجم الشريحة بالضغط على علامة التبويب.....
- أ- إدخال - مربع نص ب- حجم الكتابة ج- تصميم - حجم الشريحة
- ٩- يمكن تغيير النمط وموضع النص من خلال الضغط على.....
- أ- إدراج ب- - تصميم - السمات ج- ملف
- ١٠- عند كتابة الرسالة على بوربوينت يجب مراعاة قاعدة..... عندما يتعلق الأمر بحجم النص
- أ- ٣٠/٢٠/١٠ ب- الأمان ج- الجهاز
- ١١- يشير العدد ١٠ في قاعدة ٣٠/٢٠/١٠ إلى.....
- أ- زمن العرض ب- عدد الشرائح ج- حجم الخط
- ١٢- يشير العدد ٢٠ في قاعدة ٣٠/٢٠/١٠ إلى.....
- أ- عدد الشرائح ب- حجم الخط ج- زمن العرض
- ١٣- يشير العدد ٣٠ في قاعدة ٣٠/٢٠/١٠ إلى أقل.....
- أ- حجم للخط ب- زمن للعرض ج- عدد للشرائح
- ١٤- يمكن إضافة الصور من خلال الضغط على تبويب.....
- أ- إدراج - صورة ب- ملف - طباعة ج- إدراج - مربع نص
- ١٥- يمكنك طباعة الملف من خلال الضغط على.....
- أ- ملف - طباعة ب- إدراج ج- تصميم



الدرس الخامس: إنشاء قاعدة بيانات

ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (x) أمام العبارة الخطأ:

- ١) لتتمكن من تحليل نتائجك واتخاذ قرارات لابد من تنظيمك للمعلومات التي تجمعها حول قضية ما .
- ٢) يجب إدارة جميع البيانات بما يتوافق مع قوانين حماية البيانات الأوروبية
- ٣) تخزن قواعد البيانات كمية محدودة من البيانات والمعلومات في نظام الكمبيوتر
- ٤) يمكن تحليل البيانات أو تغييرها بسهولة لتلبية احتياجات المستخدمين .
- ٥) لاتسمح قاعدة البيانات بجمع بيانات أو معلومات حول الأشخاص أو الأماكن .
- ٦) يستطيع المعلم استخدام قاعدة البيانات في جمع معلومات حول تلاميذه .
- ٧) تستخدم الشركات قواعد البيانات لتسجيل معلومات حول موظفيها .
- ٨) يستخدم برنامج مايكروسوفت وورد لإنشاء قاعدة بيانات .
- ٩) لكتابة عناوين الأعمدة وأسماء الحقول المراد إضافتها انقر على Class Name
- ١٠) يستخدم ID Number لكتابة رقم التعريف الصحيح .
- ١١) لإضافة عمود إلى قاعدة بيانات انقر بزر الفأرة الأيمن واختر إدراج عمود .
- ١٢) اكتب اسم الفصل في عمود Class Name .
- ١٣) ينسق برنامج اكسل الأرقام والتواريخ تلقائياً عند كتابتها .
- ١٤) من أدوات اكسل الشائعة التلوين وتصميم الشرائح المتنوعة .
- ١٥) لاختيار الفرز عليك الانتقال إلى شريط الأدوات واختيار بيانات ثم النقر فوق فرز .
- ١٦) يمكن استخدام أدوات اكسل الشائعة في عمليات الجمع والطرح والضرب والقسمة .
- ١٧) يتيح اكسل التعامل مع الأرقام في قاعدة البيانات بإضافة الصيغ .
- ١٨) لكي تضيف نص في خلايا اكسل لابد من استخدام صيغة ما .
- ١٩) لإنشاء صيغة عليك أولاً كتابة "=" في الخلية حتى يعرف اكسل أنك تنشئ صيغة معينة .



٢٠. يمكنك إضافة هوياتك المفضلة وطعامك المفضل في قاعدة بياناتك في اكسل

❖ اختر الإجابة الصحيحة:

- ١- يجب إدارة جميع البيانات بما يتوافق مع قوانين حماية البيانات.....
أ- المصرية ب- اليابانية ج- الأوروبية
- ٢- يعد تغيير البيانات في قاعدة البيانات وتحليلها أمر.....لتلبية احتياجات المستخدمين
أ- صعب ب- سهل ج- معقد
- ٣- يمكن استخدام.....لجمع بيانات ومعلومات حول الأشخاص أو الأماكن أو الأشياء
أ- برنامج الرسام ب- برنامج الصور ج- قاعدة البيانات
- ٤- يمكن استخدام المعلم قاعدة بيانات تتضمن معلومات عن.....
أ- تلاميذه ب- أطفال الشوارع ج- رجال السياسة
- ٥- يمكن استخدام مايكروسوفت..... لإنشاء قاعدة بيانات
أ- اكسس ب- اكسل ج- وورد
- ٦- كتابة عناوين الأعمدة وأسماء الحقول المراد إضافتها انقر على.....
أ- A1 و B1 و C1 ب- Student Name ج- ID Number
- ٧- يعد الفرز والجمع والطرح والقسمة والضرب من أدوات.....
أ- بوربوينت ب- وورد ج- اكسل
- ٨- لاختيار الفرز عليك اختيار.....من شريط الأدوات.
أ- التصميم ب- البيانات ج- نوع الخط
- ٩- يتيح لك اكسل التعامل مع الأرقام في قاعدة البيانات بإضافة.....
أ- الصيغ ب- الشريحة ج- اللون



١٠- لإنشاء صيغة عليك أولاً كتابة

ج- "="

ب- ">:"

أ- "<?"

الدرس السادس ابتكار مشاريع رقمية

ضع علامة (√) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (x) أمام العبارة الخطأ:

- ١ يمكنك استخدام باور بوينت لمساعدتك في التخطيط للمشروع . ()
- ٢ يتيح باور بوينت مشاركة المعلومات مع الآخرين ()
- ٣ تعد مشاركة المعلومات عبر النصوص والصور من الأمور التي يسمح بها برنامج باور بوينت . ()
- ٤ تعتبر كل من مقاطع الفيديو والرسوم المتحركة والرسوم البيانية من المرئيات غير المسموح بمشاركتها من خلال برنامج باور بوينت . ()
- ٥ لجعل عرضك التقديمي أكثر جاذبية يمكنك إضافة بعض المرئيات مثل فيديو أو صور . ()
- ٦ عرض النصوص العادية بدون مرئيات إضافية قد تؤدي إلى عرض أقل جاذبية وتشويقاً . ()
- ٧ لا يعد المخطط الانسيابي من أدوات العرض التقديمي . ()
- ٨ لا يحتوي المخطط الانسيابي على خطوات محددة ولكن يمكن إنشاء مخطط جديد بمجرد النقر على تبويب إدراج نص . ()
- ٩ يمكن إنشاء مخطط انسيابي من خلال تبويب إدراج والنقر على اختر رسماً ثم القائمة وتتبع الخطوات وصولاً إلى نص مروراً باختيار اللون الذي تريده . ()
- ١٠ تتيح المخططات الانسيابية ميزة تغيير الألوان باستخدام أنماط . ()
- ١١ عند تقديمك العرض أمام الجمهور عليك التحدث بسرعة . ()
- ١٢ تعد مقدمة الموضوع من الأمور الهامة التي يجب أن تبدأ بها تقديم عرضك ()
- ١٣ عليك القراءة مباشرة من محتوى العرض دون الحاجة إلى قراءته مسبقاً ()



١٤ يجب أن تحرص على الإشارة إلى مختلف أقسام المخطط الانسيابي أثناء عرض المعلومات

١٥ يمكن استخدام العروض التقديمية لحل مشكلة أو مناقشة قضية ما

❖ اختر الإجابة الصحيحة:

- ١- يمكن لبرنامج.....إنشاء عروض تقديمية بهدف مشاركة المعلومات مع الآخرين.
 - أ- باور بوينت. ب- الرسام. ج- الكاميرا
- ٢- يمكن إضافة بعض المرئيات في العروض التقديمية مثل الفيديوهات والرسوم المتحركة و.....
 - أ- إعدادات الجهاز ب- نظام التشغيل ج- الرسوم البيانية
- ٣- يعمل باور بوينت على.....المادة العلمية المعروضة وتوصيلها أفضل من النصوص العادية
 - أ- تعقيد ب- صعوبة ج- تبسيط
- ٤- يمكن استخدام.....في وضع تصور مهمة أو مشروع أو التخطيط لهما وتقديمهما
 - أ- المخططات الانسيابية ب- الفيس بوك ج- الألعاب الالكترونية
- ٥- لإنشاء مخطط انسيابي يجب النقر أولاً على.....من تبويب إدراج.
 - أ- Smart Art ب- List ج- موافق
- ٦- لاختيار مخطط انسيابي تريد استخدامه عليك مراجعة وصفه في.....
 - أ- المراجع ب- قائمة الإدخال ج- مربع الحوار
- ٧- يمكنك اختيار اللون المرغوب به بالنقر على تغيير اللون من.....
 - أ- الرسام ب- تصميم Smar Art ج- قائمة ابدأ
- ٨- عند تقديم عرضك عليك التحدث.....
 - أ- ببطء شديد ب- بسرعة ج- بثقة
- ٩- ابدأ ب..... لشرح وتوضيح الغرض من العرض التقديمي للجمهور.
 - أ- خاتمة الموضوع ب- المقدمة ج- طريقة عشوائية



ج - مضيعة للوقت

ب - غير ضروري

أ - مهماً



الدرس الأول : المستكشف النشط

ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (x) أمام العبارة الخطأ

- ١ (x) الأنسة " سونيكا ماناندهار" رائدة أعمال في مجال تكنولوجيا الألعاب .
- ٢ (x) الأنسة " سونيكا ماناندهار" مستكشفة في ناشيونال جيوغرافيك من جمهورية الكونغو
- ٣ (x) تشتهر الأنسة " سونيكا ماناندهار" بكونها من أبرز العلماء في مجال صناعة الألعاب التعليمية .
- ٤ (✓) تتبع جامعة سينغولاريتي وكالة ناسا في كاليفورنيا .
- ٥ (✓) أرادت الأنسة " سونيكا ماناندهار" توظيف معرفتها لتحسين البيئة المحلية في جمهورية النيبال .
- ٦ (x) تساعد كثرة كمية انبعاثات الكربون على تحسين البيئة المحلية والطبيعية .
- ٧ (✓) استخدام الحافلات الكهربائية قد يحد من معدل انبعاثات الكربون .
- ٨ (x) معظم سائقي الحافلات في العاصمة كاتماندو هم من الشباب .
- ٩ (x) عملت الأنسة " سونيكا ماناندهار" بشركة التكنولوجيا المالية ألوى دون الاشتراك في تأسيسها .
- ١٠ (✓) تساعد شركة ألوى على استخدام الناس للخدمات المالية .
- ١١ (✓) من الممكن تحديث السائقات لحافلاتهن القديمة في نيبال من خلال الحصول على قروض من شركة ألوى .
- ١٢ (x) يمكن تحديث الحافلات بتزويدها ببطاريات بها ماء حتى تستمر لمدة طويلة .
- ١٣ (x) لا يمكن للسائقات تسديد قروضهن سوى يد بيد .
- ١٤ (✓) إجراءات القروض في شركة ألوى أسرع وأسهل من غالبية إجراءات القروض المصرفية الحالية .
- ١٥ (✓) لا يمكن للسائقة الحصول على الرمز الرقمي الذي تستعمله مع الموردين المعتمدين إلا عند الموافقة على القرض .
- ١٦ (x) لابد للسائقة من سداد جميع دينها للمول مرة واحدة من الأرباح في الشهر التالي للشراء .

بنك أسئلة الصف السادس الابتدائي – شهر مارس – ٢٠٢٤

- ١٧ يمكن متابعة السائقة لجميع معاملاتها من خلال الرسائل النصية دون الحاجة إلى استخدام الانترنت .
- ١٨ لا دخل للمنصة في عمل الممولين حيث لايمكنها تقديم تقريرًا حول كيفية انفاق القروض . (x)
- ١٩ يمكن للركاب جدولة رحلاتهم عبر موقع الشركة الالكتروني . (v)
- ٢٠ يستطيع الركاب اتمام معاملاتهم المالية عبر استخدامهم الرموز الرقمية أو محافظ الهاتف المحمول . (v)
- ٢١ لم تساهم مصر في أنشطة الحفاظ على البيئة أو أى مؤتمرات خاصة بالبيئة . (x)
- ٢٢ قامت مصر بإطلاق أول سيارة كهربائية محلية الصنع فى اطار تبنى الاقتصاد الأخضر . (v)
- ٢٣ تتسع السيارة الكهربائية المحلية التى أطلقتها مصر إلى عدد ٩ أشخاص وتسير بسرعة قصوى (x)
- ٢٤ تستخدم الأنسة " سونيكا ماناندهار" حسابها على منصة إكس وانستجرام لنشر الوعى بمزايا أصحاب الأعمال الخضراء الصغيرة (v)

❖ اخترا الإجابة الصحيحة:

- ٢١- أ الأنسة " سونيكا ماناندهار" رائدة أعمال فى مجال تكنولوجيا المال .
ب- الفضاء .
ج- المعدات الهندسية
- ٢٢- الأنسة " سونيكا ماناندهار" مستكشفة فى ناشيونال جيوغرافيك من جمهورية نيبال .
ب- الدومينيك
ج- الصين
- ٢٣- اهتمت " سونيكا ماناندهار" فى دراستها بمجال الهندسة .
أ- الفن
ب- الهندسة
ج- الطب
- ٢٤- درست علم الروبوتات والذكاء الاصطناعى فى جامعة سينغولاريتى .
ب- موجوس
ج- " سونيكا ماناندهار"



٢٥- تقع جامعة سينغولاريتي التابعة لوكالة ناسا في

كاليفورنيا

ب- مصر

ج- فرنسا

٢٦- أرادت "سونيكا ماناندهار" توظيف معرفتها..... البيئة المحلية من خلال تقليل معدل انبعاثات الكربون.

تدمير

ب- تحسين

ج- إضرار

٢٧- لاحظت "سونيكا ماناندهار" أن استخدام..... قد يحد من معدل انبعاثات الكربون.

١- الحافلات الكهربائية الصغيرة

ب- حافلات الفحم الصغيرة

ج- قطارات الغاز الطبيعي

٢٨- لاحظت "سونيكا ماناندهار" أن معظم سائقي السيارات في عاصمة النيبال..... هم من النساء.

ب- كاليفورنيا

ب- سينغولاريتي

ج- كاتماندو

٢٩- شاركت الأنسة ماناندهار عام ٢٠١٩ في تأسيس شركة التكنولوجيا المالية.....

١- أمازون

ت- ألو

ج- جوجل

٣٠- تساعد شركة ألو سائقات الحافلات الصغيرة في جمهورية النيبال على الحصول على..... منخفضة الفوائد.

قروض

ب- جوائز

ج- مكافآت

٣١- تساعد شركة ألو على تحسين البيئة من خلال مساعدة سائقات الحافلات الكهربائية على شراء الحافلات وتحديثها بتزويدها ب..... طويلة الأمد.

١- أدوات ومعدات

ب- غازات طبيعية

ج- بطاريات ليثيوم أيون



- ٣٢- تتلقى وتسدد سائقات الحافلات الكهربائية القروض المصرفية من خلال.....
- تعاملات البنك المباشرة ب- منصة الشركة ج- صناديق البريد
- ٣٣- تحصل سائقة الحافلة الكهربائية على..... عند الموافقة على القرض والتي تستخدمه عند التعامل مع الموردين المعتمدين.
- القرض ب- بطاقة ج- رمز رقمي
- ٣٤- تسدد سائقة الحافلة الكهربائية دينها للممول..... من الأرباح التي تحققها من عملها.
- شهريًا ب- يوميًا ج- سنويًا
- ٣٥- تتم جميع التعاملات المالية عند شراء الحافلات الكهربائية من خلال.....
- الرسائل النصية ب- رسائل الواتس ج- رسائل البريد الإلكتروني
- ٣٦-..... للركاب جدولة رحلاتهم عبر موقع الشركة الإلكتروني.
- من المستحيل ب- يمكن ج- غير متاح
- ٣٧- بإمكان الركاب دفع مقابل الرحلة باستخدام الرموز الرقمية أو..... الهاتف المحمول.
- محفظة ب- الواتس على ج- تطبيق الصور
- ٣٨- في إطار تبني مصر لاستراتيجيات الاقتصاد الأخضر قامت بإطلاق أول..... محلية الصنع.
- قطارات كهربية ب- طائرات ج- سيارات كهربية
- ٣٩- تتسع السيارة الكهربائية التي أطلقتها مصر حفاظًا على البيئة لعدد تسع أشخاص وتسير بسرعة قصوى..... كم / ساعة.
- ٦٠ ب- ٩٠ ج- ١٢٠
- ٤٠- من المتوقع أن يكون سعر السيارة الكهربائية التي أطلقتها مصر..... للسوق المصرية.
- غير مناسب ب- غير مقبول ج- مناسب



الدرس الثاني : أنظمة التشغيل والبرمجيات

ضع علامة (√) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (x) أمام العبارة الخطأ:

- ١ يدير نظام التشغيل OS وظائف الكمبيوتر ويقوم بتشغيل البرامج والأجهزة . (√)
- ٢ نظام التشغيل ليس له أهمية في جهاز الكمبيوتر الخاص بك (x)
- ٣ يسمح نظام التشغيل للمستخدم بالتواصل مع الكمبيوتر بسهولة . (√)
- ٤ ينسق ويدير نظام التشغيل عملية الاتصال بين أجهزتك وبرامجك . (√)
- ٥ نظام التشغيل ليس له علاقة بمتطلبات برامج الكمبيوتر المختلفة . (x)
- ٦ لن يتمكن جهاز الكمبيوتر الخاص بك من العمل بدون نظام التشغيل . (√)
- ٧ تعد وحدة المعالجة المركزية والذاكرة والتخزين من مكونات جهاز الكمبيوتر . (√)
- ٨ لابد من تحميل نظام تشغيل جديد على الكمبيوتر عند شراؤه لأنه يكون غير مزود به . (x)
- ٩ غالبا يستخدم في المدارس على أجهزة الكمبيوتر نظام التشغيل Microsoft Windows . (√)
- ١٠ تستخدم أجهزة الكمبيوتر Macintosh نظام التشغيل macOS . (√)
- ١١ نظام التشغيل macOS غير مكلف بشكل عام حيث تستخدمه المدارس . (x)
- ١٢ تستخدم الهواتف الذكية والأجهزة اللوحية أنظمة التشغيل Microsoft Windows . (x)
- ١٣ يمكنك تغيير إعدادات نظام التشغيل باستخدام عنصر التحكم في إعدادات النظام . (√)
- ١٤ جميع إعدادات نظام التشغيل لها نفس الأسماء والمظاهر . (x)
- ١٥ يطلق على الإعدادات في نظام التشغيل macOS اسم تفضيلات النظام . (√)
- ١٦ يطلق على الإعدادات في نظام التشغيل iOS اسم لوحة التحكم . (x)
- ١٧ لا يمكن تعديل إعدادات الأجهزة أو البرامج الموجودة في لوحة التحكم . (x)

- ١٨ تستطيع إضافة طابعة لاسلكية جديدة للكمبيوتر ولكن لايمكن إزالتها من على الجهاز. ()
- ١٩ يتم تطبيق التغييرات التي تجريها في لوحة التحكم تلقائيًا على البرامج الأخرى الموجودة على الكمبيوتر الخاص بك. (v)
- ٢٠ يتم تنزيل بعض البرامج تلقائيًا والسماح باستخدامها على الفور. (v)
- ٢١ لإزالة برنامج من على جهاز Windows يتم فتح لوحة التحكم ثم إزالة البرنامج مباشرة دون اتباع خطوات محددة. (x)
- ٢٢ لايمكن إزالة أى برامج مثبتة على أجهزة Android. (x)
- ٢٣ يعد نظام التشغيل جزءًا أساسيًا من البرامج الموجودة على أجهزة الكمبيوتر. (v)

❖ اختر الإجابة الصحيحة:

- ١٤- مدير نظام التشغيل وظائف الكمبيوتر، وتشغيل البرامج والأجهزة.
OS. ب- mac. ج- macintosh
- ١٥- أهم برنامج على الكمبيوتر الخاص بك هو
وورد ب- نظام التشغيل ج- الرسام
- ١٦- ينسق نظام التشغيل عملية الاتصال بين أجهزتك و.....
أ- أصدائك ب- قائمة اتصالاتك ج- برامجك
- ١٧- تحتوى معظم أجهزة الكمبيوتر وأجهزة الكمبيوتر المحمولة على نظام التشغيل.....المحمل مسبقًا..
أ- Microsoft Windows ب- macOS ج- IOS
- ١٨- تستخدم الهواتف الذكية والأجهزة اللوحية أنظمة تشغيل مثل Android و.....
أ- Microsoft Windows ب- macOS ج- IOS



١٩- يمكنك تغيير إعدادات نظام التشغيل باستخدام عنصر التحكم في.....

الذات **ب- اختيار وسائل السفر** **ج- إعدادات النظام**

٢٠- يطلق على إعدادات النظام عدة أسماء ومظاهر مختلفة وفقاً ل.....الذي تستخدمه.

نظام التشغيل **ب- نوع الهاتف** **ج- الشركة المنتجة للجهاز**

٢١- تسمى إعدادات الجهاز في نظام التشغيل iOS ب.....

لوحة التحكم **ب- مركز التحكم** **ج- تفضيلات النظام**

٢٢- يمكنك تحديد موقع.....عن طريق كتابة لوحة التحكم في مربع البحث في شريط المهام.

لوحة التحكم **ت- الباور بوينت** **ج- جوجل**

٢٣- لإضافة طابعة لاسلكية جديدة حدد الأجهزة والصوت ثم.....، ثم حدد الطابعة التي تريدها بعد بحث الجهاز عنها.

مسح البيانات **ب- احذف جهازا** **ج- أضف جهازا**

٢٤- يتم تطبيق التغييرات التي تجريها في لوحة التحكم.....على البرامج الأخرى الموجودة على الكمبيوتر الخاص بك

يدويا **ب- تلقائياً** **ج- بأداة مادية محددة**

٢٥- يمكنك سحب وإفلات ملف الخط الذي تريده من مكتبة الخطوط المثبتة على جهازك والموجودة في.....

مجلد التنزيلات **ب- الأجهزة والصوت** **ج- الوسائط والطابعات**

٢٦- يحاول المبرمجين تحسين الواجهة الرسومية للوحة التحكم في كل نسخة لـ

Windows يصدر فيها.....

نظام تشغيل محدث **ب- نفس نظام التشغيل** **ج- نوع جهاز كمبيوتر**



٤- عند توصيل طابعة جديدة بجهاز كمبيوتر يقوم بتنزيل البرنامج المناسب حتى تتمكن من استخدامها على الفور.

أ- Windows ب- macOS ج- IOS

٥- يمكنك برنامج من خلال نقر زر الفأرة الأيمن ثم إزالة التثبيت

وضع ب- إضافة ج- حذف

٦- لإزالة تثبيت برنامج من يمكنك فتح متجر التطبيقات والضغط على أيقونة ملف التعريف ثم الضغط على إدارة التطبيقات والأجهزة ثم إدارة والضغط باستمرار على اسم التطبيق الذي تريد إزالته ثم الضغط على إزالة التثبيت.

Android ب- Windows ج- مايكروسوفت

الدرس الثالث: كتابة التقارير ومشاركتها

ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (x) أمام العبارة الخطأ:

- ١ يعتبر مايكروسوفت وورد حتى اليوم الأداة الأكثر موثوقية لكتابة التقارير (✓) ومشاركة المعلومات .
- ٢ يمكنك كتابة التقارير باستخدام تطبيق مايكروسوفت اكسس واستخدام أدواته المتنوعة (x)
- ٣ لاختيار تصميم معين للكتابة عليك النقر على تبويبي التخطيط والإدخال . (✓)
- ٤ يتضمن مايكروسوفت وورد أدوات تنسيق تتيح للمستخدم طباعة النصوص بصيغى مائلة أو غامقة . (✓)
- ٥ لاتسمح أدوات مايكروسوفت وورد بوضع العناوين أو إنشاء جداول . (x)
- ٦ من المهام التي تستطيع أدوات مايكروسوفت وورد القيام بها إدراج صور، روابط تشعبية، حواشى سفلية . (✓)



- ٧ يعد أمر معاينة المستند الأولية قبل حفظه أو طباعته من المسموح به في (v) تطبيق مايكروسوفت وورد .
- ٨ من خدمات المراسلة تطبيق واتساب لتبادل الأفكار ومشاركة المعلومات . (v)
- ٩ لايساعد واتساب في تقديم التغذية الراجعة خاصة عند العمل على مشروع جماعي . (x)
- ١٠ لاتسمح الرسائل النصية بإرسال الرسائل والصور الصوتية ومقاطع الفيديو . (x)
- ١١ يمكن إرسال الرسائل النصية أو الصور عبر الواتس لفرد واحد فقط . (x)
- ١٢ تعد خدمة الواتساب من الخدمات المكلفة جدًا عند استخدامها . (x)
- ١٣ تشفير الرسائل المرسلة في الواتساب يعد من المزايا الجيدة في التطبيق . (v)
- ١٤ يمكن استخدام خدمات الواتساب من أى جهاز ودون التقيد بمكان . (v)
- ١٥ يمكنك استخدام عناصر التصميم في مايكروسوفت وورد لزيادة احترافية تقريرك (v)

❖ اختر الإجابة الصحيحة:

١١. يمكن كتابة التقارير باستخدام مايكروسوفت. **اكسيل.**
ب- بوربوينت. ج- وورد
١٢. لاختيار تصميم معين يمكنك النقر على تويبي.....والإدخال التخطيط **ب- الصفحة الرئيسية**
ج- المراجع
١٣. يتضمن برنامج مايكروسوفت.....إمكانية طباعة الكلمات المائلة أو ذات الخط الكبير أ- وورد **ب- اكسس**
ج- بوربوينت
١٤. يعتبرمن أدوات تنسيق مايكروسوفت وورد أ- الحواشي السفلية **ب- الرسم**
ج- إضافة الشرائح
١٥. تستطيع استخدام خدمات المراسلة مثل تطبيق..... أ- واتساب **ب- اكسيل**
ج- وورد



١٦. يمكن طلب التغذية الراجعة من الزملاء والمعلمين من خلال تطبيق.....
الواتساب ب- الصور ج- إعدادات النظام
١٧. تسمح رسائل الواتس بإرسال رسائل..... في محادثة واحدة
فردية ب- جماعية ج- فردية وجماعية
١٨. تتميز الرسائل في الواتساب بأنها.....
مجانية ب- مكلفة ج- بسعر متوسط
١٩. لا يمكن لأحد سوى المستلم للرسالة قراءتها وهذه ميزة في الواتساب تسمى.....
عدم الخصوصية ت- التشفير ج- الانتهاكات
٢٠. يمكن استخدام خدمات المراسلة واتساب على جهاز أندرويد أو أبل.....
دون تقييد ب- بوقت محدد ج- بتكلفة أعلى

الدرس الرابع: إنشاء العروض التقديمية

ضع علامة (√) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (x) أمام العبارة الخطأ:

١. يمكنك استخدام البرامج المكتبية وإنشاء عروض تقديمية للتعبير عن آرائك وأفكارك. (√)
٢. التشويق والجاذبية أثناء العروض التقديمية تكون من خلال استخدام التصميم المناسب. (√)
٣. مايكروسوفت باور بوينت تطبيق مسئول عن تحرير النصوص فقط. (x)
٤. تتوفر خيارات إضفاء الحركة إلى الجمل والكلمات الموجودة في الشرائح. (√)
٥. لا يساعد مايكروسوفت باور بوينت على إنشاء عروض تقديمية يمكن التعبير من خلالها عن أفكارك. (x)
٦. جميع أدوات مايكروسوفت باور بوينت معقدة وتحتاج إلى مهارات خاصة. (x)



- ٧ تستطيع توصيل فكرتك بفعالية من خلال توظيف أدوات إنشاء مواد مرئية جذابة تشد انتباه المشاهدين .
- ٨ يمكنك مراجعة عرضك من خلال تبويب التحرير في وضع المراجعة .
- ٩ يمكن حفظ الملف والحفاظ على تنسيقه من خلال حفظه وورد .
- ١٠ لا يتيح الباور بوينت خيار تخصيص حجم الشريحة .
- ١١ تساعد الأدوات في علامة التبويب " تصميم " السمات والمتغيرات على اختيار نمط عرضك .
- ١٢ يمكن من خلال التبويب إدراج إضافة صورة أو شكل أو مربع نص .
- ١٣ يمكن تحميل صور من الملفات على الحاسب فقط عند إدراج صورة في العرض التقديمي .
- ١٤ يمكن معاينة العرض للمرة الأخيرة بالضغط على زر طباعة .
- ١٥ يجب أن لا يتخطى عرض الباور بوينت ١٠ شرائح و ٢٠ دقيقة ولا يجب استخدام نوع خط أصغر من ٣٠ نقطة

❖ اختر الإجابة الصحيحة:

- ١٦- تستطيع إنشاء عروض تقديمية من خلال برنامج مايكروسوفت
 وورد. ب- باور بوينت. ج- اكسس
- ١٧- استخدام المناسب يزد العروض التقديمية تشويقاً وجاذبية .
 التصميم ب- الجهاز ج- الماوس
- ١٨- مايكروسوفت باور بوينت يتضمن أدوات وكتابة لصياغة النصوص .
 أ- صيانة ب- هندسة ج- رسم
- ١٩- تتوفر خيارات بإضفاء حركة إلى الجمل والكلمات الموجودة في الشرائح
 أ- لا تسمح ب- تمنع ج- تسمح
- ٢٠- يتضمن باور بوينت أدوات تساعد المستخدمين على إنشاء مواد جاذبة للمشاهدين .
 أ- صعبة ب- معقدة ج- سهلة



٢١- لحفظ الملف قبل الطباعة للحفاظ على تنسيقه اضغط على.....

حفظ الملف باسم - خيار pdf ب - حذف الملف ج - التخطيط

٢٢- يمكنك مراجعة العرض وإجراء التغييرات في وضع المراجعة بالضغط على.....

إدخال صورة ب - التحرير في وضع المراجعة ج - إضافة جدول

٢٣- يتم اختيار حجم الشريحة بالضغط على علامة التبويب.....

ب - إدخال - مربع نص ب - حجم الكتابة ج - تصميم - حجم الشريحة

٢٤- يمكن تغيير النمط وموضع النص من خلال الضغط على.....

ب - إدراج ب - تصميم - السمات ج - ملف

٢٥- عند كتابة الرسالة على بوربوينت يجب مراعاة قاعدة..... عندما يتعلق الأمر بحجم النص

٣٠/٢٠/١٠ ب - الأمان ج - الجهاز

٢٦- يشير العدد ١٠ في قاعدة ٣٠/٢٠/١٠ إلى.....

زمن العرض ب - عدد الشرائح ج - حجم الخط

٢٧- يشير العدد ٢٠ في قاعدة ٣٠/٢٠/١٠ إلى.....

عدد الشرائح ب - حجم الخط ج - زمن العرض

٢٨- يشير العدد ٣٠ في قاعدة ٣٠/٢٠/١٠ إلى أقل.....

حجم للخط ب - زمن للعرض ج - عدد للشرائح

٢٩- يمكن إضافة الصور من خلال الضغط على تبويب.....

أ - إدراج - صورة ب - ملف - طباعة ج - إدراج - مربع نص

٣٠- يمكنك طباعة الملف من خلال الضغط على.....

ملف - طباعة ب - إدراج ج - تصميم



الدرس الخامس: إنشاء قاعدة بيانات

ضع علامة (√) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (x) أمام العبارة الخطأ:

- ١ لنتمكن من تحليل نتائجك واتخاذ قرارات لابد من تنظيمك للمعلومات التي تجمعها حول قضية ما . (√)
- ٢ يجب إدارة جميع البيانات بما يتوافق مع قوانين حماية البيانات الأوروبية (x)
- ٣ تخزين قواعد البيانات كمية محدودة من البيانات والمعلومات في نظام الكمبيوتر (x)
- ٤ يمكن تحليل البيانات أو تغييرها بسهولة لتلبية احتياجات المستخدمين . (√)
- ٥ لا تسمح قاعدة البيانات بجمع بيانات أو معلومات حول الأشخاص أو الأماكن . (x)
- ٦ يستطيع المعلم استخدام قاعدة البيانات في جمع معلومات حول تلاميذه . (√)
- ٧ تستخدم الشركات قواعد البيانات لتسجيل معلومات حول موظفيها . (√)
- ٨ يستخدم برنامج مايكروسوفت وورد لإنشاء قاعدة بيانات . (x)
- ٩ لكتابة عناوين الأعمدة وأسماء الحقول المراد إضافتها انقر على Class Name (x)
- ١٠ يستخدم ID Number لكتابة رقم التعريف الصحيح . (√)
- ١١ لإضافة عمود إلى قاعدة بيانات انقر بزر الفأرة الأيمن واختر إدراج عمود . (√)
- ١٢ اكتب اسم الفصل في عمود Class Name . (√)
- ١٣ ينسق برنامج اكسل الأرقام والتواريخ تلقائياً عند كتابتها . (√)
- ١٤ من أدوات اكسل الشائعة التلوين وتصميم الشرائح المتنوعة . (x)
- ١٥ لاختيار الفرز عليك الانتقال إلى شريط الأدوات واختيار بيانات ثم النقر فوق فرز . (√)
- ١٦ يمكن استخدام أدوات اكسل الشائعة في عمليات الجمع والطرح والضرب والقسمة . (√)
- ١٧ يتيح اكسل التعامل مع الأرقام في قاعدة البيانات بإضافة الصيغ . (√)
- ١٨ لكي تضيف نص في خلايا اكسل لابد من استخدام صيغة ما . (x)

بنك أسئلة الصف السادس الابتدائي - شهر مارس - ٢٠٢٤



- ١٩ لإنشاء صيغة عليك أولاً كتابة "=" في الخلية حتى يعرف اكسل أنك تنشئ صيغة معينة. ()
- ٢٠ يمكنك إضافة هوياتك المفضلة وطعامك المفضل في قاعدة بياناتك في اكسل (٧)

❖ اختر الإجابة الصحيحة:

- ١١- يجب إدارة جميع البيانات بما يتوافق مع قوانين حماية البيانات.....
- ١- المصرية ب- اليابانية. ج- الأوروبية
- ١٢- يعد تغيير البيانات في قاعدة البيانات وتحليلها أمر..... لتلبية احتياجات المستخدمين
- ١- صعب ب- سهل ج- معقد
- ١٣- يمكن استخدام..... لجمع بيانات ومعلومات حول الأشخاص أو الأماكن أو الأشياء
- أ- برنامج الرسام ب- برنامج الصور ج- قاعدة البيانات
- ١٤- يمكن استخدام المعلم قاعدة بيانات تتضمن معلومات عن.....
- أ- تلاميذه ب- أطفال الشوارع ج- رجال السياسة
- ١٥- يمكن استخدام مايكروسوفت..... لإنشاء قاعدة بيانات
- أ- اكسس ب- اكسل ج- وورد
- ١٦- لكتابة عناوين الأعمدة وأسماء الحقول المراد إضافتها انقر على.....
- ١- A1 و B1 و C1 ب- Student Name ج- ID Number
- ١٧- يعد الفرز والجمع والطرح والقسمة والضرب من أدوات.....
- ١- بوربوينت ب- وورد ج- اكسل
- ١٨- لاختيار الفرز عليك اختيار..... من شريط الأدوات.
- ١- التصميم ب- البيانات ج- نوع الخط



١٩- يتيح لك اكسل التعامل مع الأرقام في قاعدة البيانات بإضافة

ج- اللون

ت- الشريحة

١- الصيغ

٢٠- لإنشاء صيغة عليك أولاً كتابة

ج- "

ب- >:




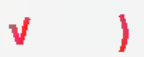
ب- ؟<؟

الدرس السادس ابتكار مشاريع رقمية

ضع علامة (√) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (x) أمام العبارة الخطأ:

- ١ يمكنك استخدام باور بوينت لمساعدتك في التخطيط للمشاريع . (√)
- ٢ يتيح باور بوينت مشاركة المعلومات مع الآخرين (√)
- ٣ تعد مشاركة المعلومات عبر النصوص والصور من الأمور التي يسمح بها برنامج باور بوينت . (√)
- ٤ تعتبر كل من مقاطع الفيديو والرسوم المتحركة والرسوم البيانية من المرئيات غير المسموح بمشاركتها من خلال برنامج باور بوينت . (x)
- ٥ لجعل عرضك التقديمي أكثر جاذبية يمكنك إضافة بعض المرئيات مثل فيديو أو صور . (√)
- ٦ عرض النصوص العادية بدون مرئيات إضافية قد تؤدي إلى عرض أقل جاذبية وتشويقاً . (√)
- ٧ لا يعد المخطط الانسيابي من أدوات العرض التقديمي . (x)
- ٨ لا يحتوي المخطط الانسيابي على خطوات محددة ولكن يمكن إنشاء مخطط جديد بمجرد النقر على تبويب إدراج نص . (x)
- ٩ يمكن إنشاء مخطط انسيابي من خلال تبويب إدراج والنقر على اختر رسماً ثم القائمة وتتبّع الخطوات وصولاً إلى نص مروراً باختيار اللون الذي تريده . (√)
- ١٠ تتيح المخططات الانسيابية ميزة تغيير الألوان باستخدام أنماط . (√)
- ١١ عند تقديمك العرض أمام الجمهور عليك التحدث بسرعة . (x)

بنك أسئلة الصف السادس الابتدائي - شهر مارس - ٢٠٢٤

- ١٢ تعد مقدمة الموضوع من الأمور الهامة التي يجب أن تبدأ بها تقديم عرضك ()
- ١٣ عليك القراءة مباشرة من محتوى العرض دون الحاجة إلى قراءته مسبقاً ()
- ١٤ يجب أن تحرص على الإشارة إلى مختلف أقسام المخطط الانسيابي أثناء عرض المعلومات ()
- ١٥ يمكن استخدام العروض التقديمية لحل مشكلة أو مناقشة قضية ما ()

❖ اختر الإجابة الصحيحة:

- ١- يمكن لبرنامج إنشاء عروض تقديمية بهدف مشاركة المعلومات مع الآخرين.
- أ- باور بوينت. ب- الرسام. ج- الكاميرا
- ٢- يمكن إضافة بعض المرئيات في العروض التقديمية مثل الفيديوهات والرسوم المتحركة و.....
- أ- إعدادات الجهاز ب- نظام التشغيل ج- الرسوم البيانية
- ٣- يعمل باور بوينت على المادة العلمية المعروضة وتوصيلها أفضل من النصوص العادية
- أ- تعقيد ب- صعوبة ج- تبسيط
- ٤- يمكن استخدام في وضع تصور مهمة أو مشروع أو التخطيط لهما وتقديمهما
- أ- المخططات الانسيابية ب- الفيس بوك ج- الألعاب الالكترونية
- ٥- لإنشاء مخطط انسيابي يجب النقر أولاً على من تبويب إدراج.
- أ- Smart Art ب- List ج- موافق
- ٦- لاختيار مخطط انسيابي تريد استخدامه عليك مراجعة وصفه في
- أ- المراجع ب- قائمة الادخال ج- مربع الحوار
- ٧- يمكنك اختيار اللون المرغوب به بالنقر على تغيير اللون من
- أ- الرسام ب- تصميم Smar Art ج- قائمة ابدأ
- ٨- عند تقديم عرضك عليك التحدث
- أ- ببطء شديد ب- بسرعة ج- بثقة
- ٩- ابدأ ب..... لشرح وتوضيح الغرض من العرض التقديمي للجمهور.
- أ- خاتمة الموضوع ب- المقدمة ج- طريقة عشوائية



- ١٠- التدريب مسبقًا على قراءة محتوى العرض قبل تقديمه للجمهور يعد أمرًا
أ- مهمًا ب- غير ضروري ج- مضيعة للوقت



نموذج امتحان للعام (١)

السؤال الأول: ضع علامة (√) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (x) أمام العبارة الخطأ:

١. عند تقديمك العرض أمام الجمهور عليك التحدث بسرعة ()
٢. مايكروسوفت باور بوينت تطبيق مسئول عن تحرير النصوص فقط ()
٣. يتضمن مايكروسوفت وورد أدوات تنسيق تتيح للمستخدم طباعة النصوص بصيغ مائلة أو غامقة . ()
٤. نظام التشغيل ليس له علاقة بمتطلبات برامج الكمبيوتر المختلفة ()
٥. أرادت الأنسة "سونيكا ماناندهار" توظيف معرفتها لتحسين البيئة المحلية في جمهورية النيبال ()

السؤال الثاني: اختر الإجابة الصحيحة:

١. أهم برنامج على الكمبيوتر الخاص بك هو

أ- وورد ب- نظام التشغيل ج- الرسام

٢. يمكنك تحديد موقع عن طريق كتابة لوحة التحكم في مربع البحث في شريط المهام.

لوحة التحكم ت- الباور بوينت ج- جوجل

٣. يمكن كتابة التقارير باستخدام مايكروسوفت.

أ- اكسيل. ب- بوربوينت. ج- وورد

- ٤- لحفظ الملف قبل الطباعة للحفاظ على تنسيقه اضغط على

أ- حفظ الملف باسم - خيار pdf ب- حذف الملف ج- التخطيط

- ٥ - يتيح لك اكسل التعامل مع الأرقام في قاعدة البيانات بإضافة

الصيغ ت- الشريحة ج- اللون



نموذج امتحان للعام (٢)

السؤال الاول: ضع علامة (√) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (x) أمام العبارة الخطأ:

- ١- نظام التشغيل ليس له أهمية في جهاز الكمبيوتر الخاص بك
- ٢- تستخدم أجهزة الكمبيوتر Macintosh نظام التشغيل macOS.
- ٣- لا تسمح الرسائل النصية بإرسال الرسائل والصور الصوتية ومقاطع الفيديو.
- ٤- يمكن حفظ الملف والحفاظ على تنسيقه من خلال حفظه وورد.
- ٥ يستخدم برنامج مايكروسوفت وورد لإنشاء قاعدة بيانات

السؤال الثاني: اختر الإجابة الصحيحة:

- ١- يعمل باور بوينت على.....المادة العلمية المعروضة وتوصيلها أفضل من النصوص العادية
- أ - تعقيد ب - صعوبة ج - تبسيط

- ٢- لكتابة عناوين الأعمدة وأسماء الحقول المراد إضافتها انقر على.....

- ا۔ A1 و B1 و C1** **ب۔ Student Name** **ج۔ ID Number**

- ٣- يشير العدد ٢٠ في قاعدة ١٠/٢٠/٣٠ إلى

- أ - عدد الشرائح ب - حجم الخط ج - زمن العرض

- #### ٤- تسمح رسائل الواتس بإرسال رسائل..... في محادثة واحدة

- ب- فردية** **ب- جماعية** **ج- فردية وجماعية**

- ٥- يحاول المبرمجين تحسين الواجهة الرسومية للوحة التحكم في كل نسخة لـ Windows يصدر فيها

- أ- نظام تشغيل محدث ب- نفس نظام التشغيل ج- نوع جهاز كمبيوتر**



نموذج اجابة امتحان للعام (١)

السؤال الاول: ضع علامة (√) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (x) أمام العبارة الخطأ:

٦. عند تقديمك العرض أمام الجمهور عليك التحدث بسرعة (x)
٧. مايكروسوفت باور بوينت تطبيق مسئؤل عن تحرير النصوص فقط (x)
٨. يتضمن مايكروسوفت وورد أدوات تنسيق تتيح للمستخدم طباعة النصوص بصيغى مائلة أو غامقة . (√)
٩. نظام التشغيل ليس له علاقة بمتطلبات برامج الكمبيوتر المختلفة (x)
١٠. أرادت الأنسة " سونياكا ماناندهار " توظيف معرفتها لتحسين البيئة المحلية فى جمهورية النيبال (√)

السؤال الثانى: اختر الإجابة الصحيحة:

٤. أهم برنامج على الكمبيوتر الخاص بك هو

أ- وورد ب- نظام التشغيل ج- الرسام

٥. يمكنك تحديد موقع عن طريق كتابة لوحة التحكم فى مربع البحث فى شريط المهام.

لوحة التحكم ت- الباور بوينت ج- جوجل

٦. يمكن كتابة التقارير باستخدام مايكروسوفت.

أ- اكسيل. ب- بوربوينت. ج- وورد

٤- لحفظ الملف قبل الطباعة للحفظ على تنسيقه اضغط على

أ- حفظ الملف باسم- خيار pdf ب- حذف الملف ج- التخطيط

٥ - يتيح لك اكسل التعامل مع الأرقام فى قاعدة البيانات بإضافة

أ- الصيغ ت- الشريحة ج- اللون



نموذج اجابة امتحان للعام (٢)

السؤال الاول: ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (x) أمام العبارة الخطأ:

- ١- نظام التشغيل ليس له أهمية في جهاز الكمبيوتر الخاص بك (x)
- ٢- تستخدم أجهزة الكمبيوتر Macintosh نظام التشغيل macOS. (✓)
- ٣- لاتسمح الرسائل النصية بإرسال الرسائل والصور الصوتية ومقاطع الفيديو. (✓)
- ٤- يمكن حفظ الملف والحفاظ على تنسيقه من خلال حفظه وورد. (x)
- ٥ يستخدم برنامج مايكروسوفت وورد لإنشاء قاعدة بيانات (x)

السؤال الثاني: اختر الإجابة الصحيحة:

- ١- يعمل باور بوينت علىالمادة العلمية المعروضة وتوصيلها أفضل من النصوص العادية
أ - تعقيد ب - صعوبة ج - تبسيط

- ٢- لكتابة عناوين الأعمدة وأسماء الحقول المراد إضافتها انقر على

أ - A1 وB1 وC1 ب - Student Name ج - ID Number

- ٣- يشير العدد ٢٠ في قاعدة ٣٠/٢٠/١٠ إلى

أ - عدد الشرائح ب - حجم الخط ج - زمن العرض

- ٤- تسمح رسائل الواتس بإرسال رسائل في محادثة واحدة

ب - فردية ب - جماعية ج - فردية وجماعية

- ٥- يحاول المبرمجين تحسين الواجهة الرسومية للوحة التحكم في كل نسخة لـ Windows يصدر فيها

أ - نظام تشغيل محدث ب - نفس نظام التشغيل ج - نوع جهاز كمبيوتر



نموذج امتحان ازهر (١)

السؤال الأول: ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (x) أمام العبارة الخطأ:

١١. عند تقديمك العرض أمام الجمهور عليك التحدث بسرعة ()
١٢. مايكروسوفت باور بوينت تطبيق مسئول عن تحرير النصوص فقط ()
١٣. يتضمن مايكروسوفت وورد أدوات تنسيق تتيح للمستخدم طباعة النصوص بصيغى مائلة أو غامقة . ()
١٤. نظام التشغيل ليس له علاقة بمتطلبات برامج الكمبيوتر المختلفة ()
١٥. أرادت الأنسة "سونيكا ماناندهار" توظيف معرفتها لتحسين البيئة المحلية في جمهورية النيبال ()

السؤال الثاني: اختر الإجابة الصحيحة:

٧. أهم برنامج على الكمبيوتر الخاص بك هو
 أ- وورد ب- نظام التشغيل ج- الرسام
٨. يمكنك تحديد موقع عن طريق كتابة لوحة التحكم في مربع البحث في شريط المهام.
 لوحة التحكم ت- الباور بوينت ج- جوجل
٩. يمكن كتابة التقارير باستخدام مايكروسوفت.
 أ- اكسيل. ب- بور بوينت. ج- وورد
- ٤- لحفظ الملف قبل الطباعة للحفاظ على تنسيقه اضغط على
 أ- حفظ الملف باسم - خيار pdf ب- حذف الملف ج- التخطيط
- ٥ - يتيح لك اكسل التعامل مع الأرقام في قاعدة البيانات بإضافة
 أ- الصيغ ت- الشريحة ج- اللون

السؤال الثالث: اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

باور بوينت	() يمكنك. من كتابة التقارير باستخدامه.
word	() يمكن طلب التغذية الراجعة من الزملاء والمعلمين من خلاله
إعدادات النظام	() تستطيع إنشاء عروض تقديمية من خلاله
قاعدة البيانات	() ٥- لإنشاء مخطط انسيابي يجب النقر أولاً على من تبويب إدراج.
Smart Art	() لجمع بيانات ومعلومات حول الأشخاص أو الأماكن أو الأشياء



نمذج امتحان ازهر (۲)

السؤال الأول: ضع علامة (√) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (x) أمام العبارة الخاطئة:

- ١- نظام التشغيل ليس له أهمية في جهاز الكمبيوتر الخاص بك
- ٢- تستخدم أجهزة الكمبيوتر Macintosh نظام التشغيل macOS.
- ٣- لا تسمح الرسائل النصية بإرسال الرسائل والصور الصوتية ومقاطع الفيديو.
- ٤- يمكن حفظ الملف والحفاظ على تنسيقه من خلال حفظه وورد.
- ٥ يستخدم برنامج مايكروسوفت وورد لإنشاء قاعدة بيانات

السؤال الثاني: اختر الإجابة الصحيحة:

- ١- يعمل باور بوينت على.....المادة العلمية المعروضة وتوصيلها أفضل من النصوص العادية
- أ - تعقيد ب- صعوبة ج- تبسيط
- ٢- لكتابة عناوين الأعمدة وأسماء الحقول المراد إضافتها انقر على
- أ- A1 و B1 و C1 ب- Student Name ج- ID Number
- ٣- يشير العدد ٢٠ في قاعدة ٣٠/٢٠/١٠ إلى
- أ- عدد الشرائح ب- حجم الخط ج- زمن العرض
- ٤- تسمح رسائل الواتس بإرسال رسائل.....في محادثة واحدة
- أ- فردية ب- جماعية ج- فردية وجماعية
- ٥- يحاول المبرمجين تحسين الواجهة الرسومية للوحة التحكم في كل نسخة لـ Windows يصدر فيها
- أ- نظام تشغيل محدث ب- نفس نظام التشغيل ج- نوع جهاز كمبيوتر

السؤال الثالث: تخير الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

- (Word) - إعدادات النظام - قاعدة البيانات - Smart Art - (Powerpoint)

١. يمكن كتابة التقارير باستخدام.....
٢. تستطيع إنشاء عروض تقديمية من خلال برنامج مايكروسوفت ٦
٣. يمكن طلب التغذية الراجعة من الزملاء والمعلمين من خلال تطبيق
٤. يمكن استخدام لجمع بيانات ومعلومات حول الأشخاص أو الأماكن أو الأشياء
٥. لإنشاء مخطط انسيابي يجب النقر أولاً على من تبويب إدراج.



نموذج اجابة نموذج امتحان ازهر (١)

السؤال الاول: ضع علامة (√) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (x) أمام العبارة الخطأ:

١٦. عند تقديمك العرض أمام الجمهور عليك التحدث بسرعة (x)
١٧. مايكروسوفت باور بوينت تطبيق مسئول عن تحرير النصوص فقط (x)
١٨. يتضمن مايكروسوفت وورد أدوات تنسيق تتيح للمستخدم طباعة النصوص بصيغى مائلة أو غامقة . (√)
١٩. نظام التشغيل ليس له علاقة بمتطلبات برامج الكمبيوتر المختلفة (x)
٢٠. أرادت الأنسة " سونيكا ماناندهار " توظيف معرفتها لتحسين البيئة المحلية فى جمهورية النيبال (√)

السؤال الثانى: اختر الإجابة الصحيحة:

١٠. أهم برنامج على الكمبيوتر الخاص بك هو
أ- وورد ب- نظام التشغيل ج- الرسام
١١. يمكنك تحديد موقع عن طريق كتابة لوحة التحكم فى مربع البحث فى شريط المهام.
لوحة التحكم ت- الباور بوينت ج- جوجل
١٢. يمكن كتابة التقارير باستخدام مايكروسوفت.
أ- اكسيل. ب- بور بوينت. ج- وورد
١٣. لحفظ الملف قبل الطباعة للحفظ على تنسيقه اضغط على
أ- حفظ الملف باسم- خيار pdf ب- حذف الملف ج- التخطيط
١٤. يتيح لك اكسل التعامل مع الأرقام فى قاعدة البيانات بإضافة
أ- الصيغ ت- الشريحة ج- اللون

السؤال الثالث: اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

باور بوينت	(٢)	يمكنك. من كتابة التقارير باستخدامه.
word	(٣)	يمكن طلب التغذية الراجعة من الزملاء والمعلمين من خلاله
إعدادات النظام	(١)	تستطيع إنشاء عروض تقديمية من خلاله
قاعدة البيانات	(٥)	لإنشاء مخطط انسيابي يجب النقر أولاً عليه من تبويب إدراج.
Smart Art	(٤)	لجمع بيانات ومعلومات حول الأشخاص أو الأماكن أو الأشياء



نموذج اجابة نموذج امتحان ازهر (٢)

السؤال الاول: ضع علامة (√) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (x) أمام العبارة الخطأ:

- ١- نظام التشغيل ليس له أهمية في جهاز الكمبيوتر الخاص بك (x)
- ٢- تستخدم أجهزة الكمبيوتر Macintosh نظام التشغيل macOS. (√)
- ٣- لا تسمح الرسائل النصية بإرسال الرسائل والصور الصوتية ومقاطع الفيديو. (√)
- ٤- يمكن حفظ الملف والحفاظ على تنسيقه من خلال حفظه وورد. (x)
- ٥ يستخدم برنامج مايكروسوفت وورد لإنشاء قاعدة بيانات (x)

السؤال الثاني: اختر الإجابة الصحيحة:

- ١- يعمل باور بوينت علىالمادة العلمية المعروضة وتوصيلها أفضل من النصوص العادية
أ- تعقيد ب- صعوبة ج- تبسيط
- ٢- لكتابة عناوين الأعمدة وأسماء الحقول المراد إضافتها انقر على
أ- A1 وB1 وC1 ب- Student Name ج- ID Number
- ٣- يشير العدد ٢٠ في قاعدة ٣٠/٢٠/١٠ إلى
أ- عدد الشرائح ب- حجم الخط ج- زمن العرض
- ٤- تسمح رسائل الواتس بإرسال رسائل في محادثة واحدة
أ- فردية ب- جماعية ج- فردية وجماعية
- ٥- يحاول المبرمجين تحسين الواجهة الرسومية للوحة التحكم في كل نسخة لـ Windows يصدر فيها
أ- نظام تشغيل محدث ب- نفس نظام التشغيل ج- نوع جهاز كمبيوتر

السؤال الثالث: تخير الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

(Word) - إعدادات النظام - قاعدة البيانات - Smart Art - (Powerpoint -

١. يمكن كتابة التقارير باستخدام Word
٢. تستطيع إنشاء عروض تقديمية من خلال برنامج مايكروسوفت Powerpoint
٣. يمكن طلب التغذية الراجعة من الزملاء والمعلمين من خلال تطبيق إعدادات النظام
٤. يمكن استخدام قاعدة البيانات لجمع بيانات ومعلومات حول الأشخاص أو الأماكن أو الأشياء
٥. لإنشاء مخطط انسيابي يجب النقر أولاً على Smart Art من تبويب إدراج

المحور الثالث : المواطنة الرقمية

Amany Adel

الدرس 2 : اخلاقيات استخدام الذكاء الاصطناعي ص14- كتاب مدرسي

1

ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة، وعلامة (X) أمام العبارة الخطأ

- 1- و الذكاء الاصطناعي هو التكنولوجيا التي تتمكن من استخدام السمات البشرية في حل المشكلات و اتخاذ قرار لاداء مهمه ما. (✓)
- 2- يتردد بعض الناس في استخدام الذكاء الاصطناعي لعدم ثقتهم في بعض الجهات التي تقدمه. (✓)
- 3- يصعب ان يوفر الذكاء الاصطناعي برامج تفاعلية مخصصة لتناسب قدرات المستخدم. (x)
- 4- تعتبر روبوتات الدردشة من ادوات الذكاء الاصطناعي. (✓)
- 5- ليس شرط ان يتسم مصممى الذكاء الاصطناعي بأخلاقيات الشفافية و المسؤولية. (x)
- 6- يجب ان تشمل ادوات الذكاء الاصطناعي جميع المستخدمين. (✓)

اختر الإجابة الصحيحة

2

- 1- يعتمد الذكاء الاصطناعي على في حل المشكلات .
(الخوارزميات - الروبوتات - الشفافية)
- 2- من اخلاقيات الذكاء الاصطناعي..... بحيث يجب ان تستند البيانات الى الحقيقة و ليس على رأى او وجهة النظر الشخصية .
(التحفظ - عدم التحيز - الافادة)
- 3- تستخدم الاجهزة المنزلية الذكية الذكية لتنظيم درجة الحرارة .
(التعرف على الوجه - تطبيقات الملاحة - منظمات الحرارة)
- 4- يجب على مستخدمى ادوات الذكاء الاصطناعي ان يتسموا بأخلاقيات
(عدم استخدامها لانتهاك خصوصية الاشخاص - يستخدموا الادوات لمساعدة انفسهم و المجتمع - جميع ما سبق)
- 5- مراعاة خصوصية المستخدم و امانه عند تصميم اداة ذكاء اصطناعي يسمى.....
(التحفظ - الشفافية - المسؤولية)

3

اكتب الرقم المناسب فى العمود (ب) بما يناسبه من العمود (أ)

العمود (أ)	العمود (ب)
1 يجب ان تشمل ادوات الذكاء الاصطناعي جميع المستخدمين و ليس فقط مجموعه محدده.	4 الشفافية
2 يجب ان تُستخدم ادوات الذكاء الاصطناعي لمساعدة المجتمع و ليس للاستفادة منه.	3 المسؤولية
3 يعترف مصمم اداة الذكاء الاصطناعي بالخطأ اذا حدث .	1 الشمولية
4 يجب ان يكون المصمم على استعداد لشرح كيفية عمل اداة الذكاء الاصطناعي.	2 الإفادة

الدرس 3: التجارة الالكترونية ص 18- الكتاب المدرسي

1

ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة، وعلامة (X) أمام العبارة الخطأ

- 1- التجارة الالكترونية هي عملية شراء المنتج مباشرة من المحلات التجارية . (x)
- 2- محركات البحث اداة بحث تكنولوجية تسهل اتخاذ القرار لشراء منتج ما عبر الانترنت. (✓)
- 3- مواقع المقارنه الالكترونية ليست اداة بحث تكنولوجية تساعد في شراء منتج عبر الانترنت. (x)
- 4- البورصة سوق يمكن للأفراد من خلالها شراء الحصص و بيعها . (✓)
- 5- يمكن شراء الاسهم و السندات عبر المواقع الالكترونية و لا يمكن بيعها و ادارتها. (x)

2

اختر الإجابة الصحيحة

- 1- تشيرالى عملية شراء و بيع السلع و الخدمات عبر الانترنت .
(البورصة - التجارة الالكترونية - المحلات التجارية)
- 2- تستخدم لايجاد المعلومات عن المنتجات و المواقع الالكترونية .
(محركات البحث - مواقع التجارة الالكترونية - التقييمات عبر الانترنت)
- 3- يستخدم المستهلكون مواقع للمقارنه بين المنتجات من حيث السعر او الجودة .
(محركات البحث - مواقع التجارة الالكترونية - التقييمات عبر الانترنت)
- 4-سوق يمكن للأفراد من خلالها شراء حصص الشركات و بيعها .
(المواقع الالكترونية - التجارة الالكترونية - البورصة)

3

اكتب الرقم المناسب في العمود (ب) بما يناسبه من العمود (أ)

العمود (أ)		العمود (ب)	
1	حصص متساوية من ملكية شركة معينة يحصل عليها الافراد عند شرائها.	3	الشركات الخضراء
2	يقارن بين المنتجات من حيث السعر او الجودة .	1	الاسهم
3	الشركات التي تحافظ على البيئة تسمى بـ.....	2	مواقع المقارنة الالكترونية

اكمل العبارات التالية بكلمات مناسبة مما بين القوسين

4

(الاشاعات و الاكاذيب - محركات البحث - الاسهم - مواقع المقارنة الالكترونية - التقييمات عبر الانترنت)

- 1- يمكن استخدام لايجاد المعلومات عن اى منتج او موقع الكتروني . محركات البحث
- 2- يستخدم للمقارنة بين المنتجات من حيث السعر او الجودة . مواقع المقارنة الالكترونية.
- 3- يمكن لـ.....الاصدقاء و افراد اسرتك من ادوات البحث التكنولوجي لشراء منتج عبر الانترنت.
التقييمات عبر الانترنت
- 4- تعرفبأجزاء متساوية تنقسم اليها ملكية الشركة . الاسهم
- 5- قد تخسر الشركات اموالها و اعمالها بسبب الاشاعات و الاكاذيب

الدرس 4: التواصل مع مقدمى الخدمات التعليمية ص 22 - الكتاب المدرسى

1 ضع علامة (√) أمام العبارة الصحيحة، وعلامة (X) أمام العبارة الخطأ

- 1- يشمل مقدموا الخدمات التعليمية كلا من المنظمات الربحية و غير الربحية التى تقدم الدعم التعليمى (√)
- 2- مقدموا الخدمات التعليمية هى المنظمات غير الربحية فقط التى تقدم الدعم التعليمى . (×)
- 3- من اشهر مقدمى الخدمات التعليميه مكتبة الاسكندرية . (√)
- 4- تستطيع ارساله طلب عبر البريد الالكترونى لمقدمى الخدمات التعليمية . (√)
- 5- نوافذ الدردشه لمقدمى الخدمات التعليمية ذات طابع اقل رسمية و تتسم بالاحترام و الوضوح . (√)
- 6- روبوتات المحادثه فى نوافذ الدردشه هم افراد حقيقيون يردون على الرسائل . (×)

2 اختر الإجابة الصحيحة

- 1- يعتبر من مقدمى الخدمات التعليمية .
(بنك المعرفة المصرى - الواتس اب - الفيس بوك)
- 2- يجب ان تتسم رسالة البريد الالكترونى بـ.....
(اقل رسمية - رسمية - عامية)
- 3- يمكن استخدام للتواصل مع مقدمى الخدمات التعليمية .
(البريد الالكترونى - نوافذ الدردشه - كليهما)
- 4- مقدموا الخدمات التعليمية مصادر للمعلومات للتلاميذ التعلم منها مثل
(مواقع النشر التعليمية - المواقع الالكترونية - المدونات)
- 5- توظف نوافذ الدردشه للرد على الطلبات و الاسئلة عبر الانترنت .
(برامج - روبوتات محادثه - بشريون)

Amany Adel

الدرس 5: ادوات التواصل الحوسبية ص 26 - الكتاب المدرسى

1 ضع علامة (√) أمام العبارة الصحيحة، وعلامة (X) أمام العبارة الخطأ

- 1- يمكنك استخدام ادوات الحوسبة السحابيه للتواصل مع معلميك و زملاءك فى الفصل . (√)
- 2- يصعب التواصل فى الوقت نفسه باستخدام ادوات الحوسبه السحابيه الرقمية . (×)
- 3- التواصل فى الوقت نفسه من خلال الادوات الرقمية يسمح بإيصال رسالتك بطريقة تفاعليه اكثر . (√)
- 4- للانضمام الى اجتماع عبر Google Meet يمكنك نسخ رابط الاجتماع و مشاركته مع المشاركين فى الاجتماع (√)
- 5- يصعب ايقاف تشغيل الميكروفون او الكاميرا اثناء محادثة Google Meet (×)

2 اختر الإجابة الصحيحة

- 1- يُتيح لك التواصل فى الوقت نفسه إيصال رسالتك بطريقة تفاعليه اكثر عند استخدام
(مؤتمرات الفيديو - البريد الالكترونى - معالج الكلمات وورد)

2- أشهر منصة لمؤتمرات الفيديو.....

(غرف الدردشة – العروض التلفزيونية - مايكروسوفت تيمز Teams)

3- أثناء مؤتمر الفيديو يجب التحقق من انيعمل عند التحدث .

(رمز الميكروفون – الماسح الضوئي – البريد الالكتروني)

4- بعد انتهاء مؤتمر الفيديو يجب ارسال بريد الكتروني يحتوى على رابطللاجتماع.

(دعوه – تسجيل – الصوت)

5- لانشاء اجتماع من خلال مؤتمر الفيديو عبر منصة جوجل ميت اختر

(انضمام – البرمجة - اجتماع جديد)

اكتب الرقم المناسب في العمود (ب) بما يناسبه من العمود (أ)

العمود (أ)		العمود (ب)	
1	من أشهر منصة لمؤتمرات الفيديو هي	2	New Meeting
2	لانشاء اجتماع عبر مؤتمر الفيديو عبر منصة جوجل ميت اضبط على خيار	3	محادثات الفيديو / غرف الدردشة الفوريه
3	من الادوات الرقمية للتواصل فى نفس الوقت.....	1	Google Meet™

الدرس 6: البرمجة و المشكلات الرقمية و كيفية حلها ص 30 – الكتاب المدرسى

1 **ضع علامة (√) أمام العبارة الصحيحة، وعلامة (X) أمام العبارة الخطأ**

- 1- تستخدم لغة HTML فى تصميم صفحات الويب الديناميكي . (x)
- 2- تعرض صفحات الويب الثابتة محتوى لا يمكن تعديله من قبل المستخدم . (v)
- 3- تُعطى لغة البرمجة اوامر على هيئة جمل لكتابة برامج الكمبيوتر . (v)
- 4- يمكن استخدام تطبيق لادارة كلمة المرور . (v)
- 5- محاولة فتح ملف تالف باستخدام برنامج اخر لا يساعد على حل المشكلة . (x)

اختر الإجابة الصحيحة

2

1- تعرفبأنها اوامر تعطى على هيئة جمل لكتابة برامج الكمبيوتر.

(لغات البرمجة – لغة الاله – الذكاء الاصطناعى)

2- لغةتستخدم لانشاء محتوى صفحات الويب الثابتة .

(Dos - JavaScript – HTML)

3- لغة تستخدم لانشاء محتوى صفحات ويب ديناميكية .

(Dos - JavaScript – HTML)

4- من المشكلات الرقمية الشائعة

(جهاز لا يشحن – نسيان كلمة المرور – كلاهما)

5- لتجنب حذف ملف عن طريق الخطأ شغلعلى جهاز الكمبيوتر لتخزين الملفات المحذوفه مؤقتا

(سلة المحذوفات – الانترنت – تحديث البرامج)

الدرس 7: استخدام ادوات تحرير الصور ص 34-الكتاب المدرسي

1 ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة، وعلامة (X) أمام العبارة الخطأ

- 1- برنامج محرر الصور جيمب GIMP برنامج مغلق المصدر . (x)
- 2- يسمح لك برنامج جيمب GIMP باستخدام ادوات مجانية تشبه ادوات الفوتوشوب . (✓)
- 3- يمكن استخدام برنامج جيمب Gimp على أنظمة تشغيل مختلفة لتغيير الصور . (✓)
- 4- دمج الصور يهدف الى فصل صورتين عن بعض . (x)
- 5- يمكن تحرير الصور مباشرة على الانترنت و من دون تحميلها من خلال برنامج جيمب Gimp (✓)

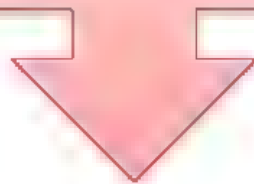
2 اختر الإجابة الصحيحة

- 1- برنامج مفتوح المصدر يسمح لك بتحرير الصور .
(جيمب - ادوبي فوتوشوب - بي دي اف)
- 2- يمكن تغير لون العين للأشخاص باستخدام ميزة الصور في برنامج Gimp.
(تلوين - تحسين - دمج)
- 3- يدعم برنامج Gimp انواع مختلفة من الملفات مثل
(Jpeg - PDF - كلاهما)
- 4- يمكن جعل الصورة ضبابية باستخدام في برنامج Gimp .
(الفلاتر - تحسين الصور - دمج الصور)
- 5- يمكن تغير خلفية الصورة باستخدام خاصية في برنامج Gimp .
(الفلاتر - تحسين الصور - دمج الصور)

Amany Adel

اسئله استرشادية على المحور الرابع :

مشاروعات برمجية



الدرس 1 : المستكشف النشط ص 42- كتاب مدرسي

1 ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة، وعلامة (X) أمام العبارة الخطأ

- 1- الانسة سونيكا مائندهار رائدة اعمال في مجال التعليم . (x)
- 2- وظفت الانسة سونيكا مائندهار معرفتها لتحسين البيئة المحلية في جمهورية نيبال. (✓)
- 3- يمكن جدولة الرحلات و سهولة دفع ثمنها باستخدام محافظ الهاتف المحمول فقط . (x)
- 4- شركة Alio هي شركة تساعد الناس على استخدام الخدمات الماليه . (✓)
- 5- اصدرت مصر سيارة كهربائية محلية الصنع لدعم استراتيجية الاقتصاد الأخضر . (✓)
- 6- يصعب المساهمة في نشر الوعي بتحسين البيئة باستخدام مواقع التواصل الاجتماعي (x)

2 اختر الإجابة الصحيحة

- 1- صممت شركةلتساعد الناس على استخدام الخدمات الماليه (الاتصالات - الوى - المتصفحات)
- 2- يمكن دفع ثمن الرحلات بعد جدولتها عبر موقع الشركة الالكتروني من خلال..... (الرموز الرقمية - محافظ الهاتف المحمول - كلاهما)
- 3- اطلقت مصر اول سيارة كهربائية محلية الصنع عام (2021 - 2022 - 2023)
- 4- احد مواصفات السياره الكهربائيه المصريه بانها تتسع لـ..... (خمس اشخاص - تسع اشخاص - عشرة اشخاص)

Amany Adel

الدرس 2: انظمة التشغيل و البرمجيات ص 45- الكتاب المدرسي

1 ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة، وعلامة (X) أمام العبارة الخطأ

- 1- نظام التشغيل هو برنامج يدير وظائف الكمبيوتر و يقوم بتشغيل البرامج و الأجهزة . (✓)
- 2- تستخدم اجهزة التشغيل Macintosh نظام التشغيل Microsoft Windows . (x)
- 3- يمكن تعديل جميع اعدادات نظام التشغيل من خلال عنصر التحكم في اعدادات النظام . (✓)
- 4- يصعب تنزيل خط جديد على نظام تشغيل الجهاز . (x)
- 5- لا يمكن ازالة التطبيقات من على تطبيق Google Play Store في نظام تشغيل Android (x)
- 6- يختلف التصميم و الواجهه الرسومية للوحة التحكم في كل نسخة Windows (✓)

2 اختر الإجابة الصحيحة

- 1- نظام التشغيل هو الاكثر شيوعا على اجهزة الكمبيوتر في المدارس و المؤسسات (Windows - macOS - iOS)
- 2- تستخدم اجهزة كمبيوتر Macintosh نظام تشغيل (Windows - macOS - iOS)

- 3- تسمى اعدادات نظام التشغيل Windows بـ.....
 (لوحة التحكم – تفضيلات النظام – وحدة المعالجة المركزية)
 4- يمكن اضافة خط جديد باستخدام مجلد.....
 (المحذوفات – التنزيلات – المتصفحات)
 5- يمكن ازالة تطبيق على اجهزة Android من خلال تطبيق
 (Google Play Store – Download – Uninstall)

3

اكتب الرقم المناسب في العمود (ب) بما يناسبه من العمود (أ)

العمود (أ)		العمود (ب)	
1	نظام تشغيل شائع على اجهزة المدارس و المؤسسات.	4	Control Panel
2	نظام تشغيل اجهزة Macintosh.	1	Microsoft Windows
3	نظام تشغيل اجهزة الهواتف الذكية و الاجهزة اللوحية .	2	نظام تشغيل macOS
4	تسمى اعدادات النظام على نظام التشغيل Windows	3	نظام تشغيل Android و IOS

Amany Adel

الدرس 3: كتابة التقارير و مشاركتها ص 50 - الكتاب المدرسي

1

ضع علامة (√) أمام العبارة الصحيحة، وعلامة (X) أمام العبارة الخاطئة

- 1- يمكن كتابة التقارير باستخدام برنامج Microsoft Word . (√)
- 2- برنامج Microsoft Word يصعب تنسيق المستند فيه . (×)
- 3- برنامج Microsoft Word يتضمن ادوات تنسيق تتيح للمستخدم طباعة النصوص بتنسيقات مختلفة (√)
- 4- يعتبر تطبيق واتساب WhatsApp مثالا على خدمات المراسله لتبادل الافكار و مشاركة المعلومات . (√)
- 5- تسمح الرسائل النصية بإرسال الصور و مقاطع الصوت و الفيديو لفرد واحد فقط . (×)
- 6- لا يمكن استخدام خدمات المراسله على اجهزة ابل . (×)
- 7- يمكن تشفير الرسائل المرسله بحيث لا يمكن سوى للمستلم قراءة الرساله . (√)

2

اختر الإجابة الصحيحة

- 1- يستخدم برنامج لإنشاء التقارير .
 (Word – Excel – Paint)
- 2- يمكن من خلال التبوليب ادراج صورة الى التقرير.
 (Insert – Home – Draw)

3- يعتبر تطبيق من خدمات المراسله.

(معالج الكلمات - واتساب - برنامج الجداول الحسابيه)

4- تتوفر امكانية تشفير الرسائل عند استخدام

(خدمات المراسله - محادثات الفيديو - الكتب الورقيه)

5- خدمات تعتمد على الاتصال بالانترنت .

(SMS - المراسله - الكتب)

Amany Adel

الدرس 4: انشاء العروض التقديمية ص-62- الكتاب المدرسي

1

ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة، وعلامة (X) أمام العبارة الخطأ

1- يعتبر برنامج Microsoft Word احد برامج انشاء العروض التقديمية . (x)

2- يوفر برنامج PowerPoint خيارات اضافة حركة الى الجمل و الكلمات الموجوده فى الشرائح .

(✓)

3- يمكن استخدام برنامج PowerPoint لانشاء عروض تعبر من خلالها عن آرائك و أفكارك . (✓)

4- لا يمكن اضافة الصور للشرائح فى العرض التقديمى PowerPoint . (x)

5- لا يتح برنامج PowerPoint طباعة الملف . (x)

6- التحرير فى وضع المراجعة ببرنامج PowerPoint يمكنك من اجراء التغييرات فى وضع المراجعة.

(✓)

2

اختر الإجابة الصحيحة

1- يستخدم برنامج..... فى انشاء العروض التقديمية لعرض افكارك بطريقة شيقة و جذابه .

(PowerPoint - Word - Excel)

2- يمكن تغيير حجم الشريحة فى برنامج PowerPoint من تبويب

(ملف - ادراج - تصميم)

3- يتم حفظ العرض بامتداد..... قبل الطباعة للحفاظ على تنسيقه .

(Doc - PDF - TXT)

4- يجب الا يتخطى عرض PowerPoint دقيقة .

(10 - 20 - 30)

5- لا يجب استخدام حجم خط اصغر من فى عرض PowerPoint .

(10 - 20 - 30)

6- يجب الا يتخطى عرض PowerPoint شرائح.

(10 - 20 - 30)

7- يمكن ادراج مربع نص Textbox فى برنامج PowerPoint من تبويب

(ملف - ادراج - تصميم)

8- يتم طباعة العرض فى برنامج PowerPoint من تبويب

(ملف - ادراج - تصميم)

من خلال دراستك لبرنامج العروض التقديمية PowerPoint

اكتب الرقم المناسب في العمود (ب) بما يناسبه من العمود (أ)

3

العمود (أ)	العمود (ب)
1 يتم طباعة العرض ببرنامج PowerPoint من تبويب	2 ادراج
2 يتم ادراج SmartArt ببرنامج PowerPoint من تبويب....	4 تصميم
3 يتم حفظ العرض بامتداد..... قبل الطباعة للحفاظ على تنسيقه	1 ملف
4 يمكن تغير حجم الشريحة ببرنامج PowerPoint من تبويب...	3 PDF

Amany Adel

الدرس 5: انشاء قاعدة بيانات ص58 - الكتاب المدرسي

1

ضع علامة (√) أمام العبارة الصحيحة، وعلامة (X) أمام العبارة الخطأ

- 1- يستخدم برنامج Microsoft Excel في انشاء قواعد البيانات . (√)
- 2- تخزن قواعد البيانات كميات صغيرة من المعلومات في نظام الكمبيوتر . (x)
- 3- يمكن تحليل البيانات او تغييرها المخزنه في قواعد البيانات بسهوله لتلبية احتياجات المستخدمين (√)
- 4- لا يمكن انشاء الصيغ الحسابية في برنامج Excel . (x)
- 5- يمكن انشاء قاعدة بيانات ببرنامج Excel تحتوى على اسماء التلاميذ و ارقامهم و تواريخ ميلادهم . (√)
- 6- لا يتيح برنامج Excel اضافة نص في الخلايا بينما يتيح اضافة ارقام فقط. (x)
- 7- عند كتابة صيغة في برنامج Excel يجب ان تبدأ بعلامة " = " . (√)

2

اختر الإجابة الصحيحة

- 1- يستخدم برنامج لانشاء قواعد البيانات .
(Word – Excel – PowerPoint)
- 2- للفرز في برنامج Excel يتم من تبويب
(الملف – ادراج – البيانات)
- 3- لادراج عمود في برنامج Excel يتم الضغط بزر الفاره الايمن فوق الجزء العلوى من العمود و اختيار....
(Insert column – Insert Row – Insert File)
- 4- اى من الصيغ الاتيه تعتبر صيغة صحيحة
(A1+B1 - =A1+B2 - A1B1)
- 5- عند كتابة صيغة في برنامج Excel يجب ان تبدأ بعلامة.....
(= - / - +)

Amany Adel

الدرس 6: ابتكار مشاريع رقمية ص 62-الكتاب المدرسي

1 ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة، وعلامة (X) أمام العبارة الخطأ

- 1- يسمح برنامج PowerPoint بمشاركة المعلومات عبر النصوص فقط . (x)
- 2- يمكن استخدام برنامج PowerPoint لإنشاء مخططات انسيابية . (✓)
- 3- يمكن إنشاء عروض تقديمية تحتوي على صور و مقاطع فيديو . (✓)
- 4- ألوان المخطط الانسيابي في PowerPoint ثابتة لا يمكن تغييرها . (x)
- 5- يتم ادراج المخطط الانسيابي في PowerPoint من تبويب عرض . (x)

2 رتب الخطوات الآتية ترتيباً صحيحاً

1 خطوات ادراج قائمة List من SmartArt

العمود (أ)	العمود (ب) رتب الخطوات
1 ثم اختر List	3
2 اختر امر SmartArt	2
3 انقر على نص المخطط الانسيابي لاضافة معلوماتك ثم اضغط موافق	4
4 اختر تبويب ادراج Insert	1

Amany Adol